

### পাশ্চাত্য চিকিৎদা-বিজ্ঞান

প্রথম ভাগ।



"ভুগিউসূ-হেগুরুক "প্রণেতা

জীরামচদ্র মলিক প্রণীত।

"সর্বমন্ত্রং পরিত্যজ্য শরীর মুকুপালয়েং। ত দভাবেহিভাবানাং সর্ক্রাভাবঃশ্রীরিণাং" ॥

কলিকাতা ২০ নং স্থকিয়া ব্লীট্ বিজ্ঞানযক্ত।

ত্রীগণেশচন্দ্র চটোপাধ্যায় দারা মৃত্তিত ও প্রকাশিত। সৰ ১২৯৩ সাল ৷

मूला > होका।

# PASCHATTYA CHIKITSA BIJNAN.

OR

ABSTRACT PRACTICE OF MEDICINE

WITH

NEW PATHOLOGY AND THERAPEUTICS

· PART 1.

Br

Ram Chandra Mallick

AUTHOR OF THE DRUGGISTS HAND BOOK

PRINTED AND PUBLISHED By GUMESH CHUNDRA CHATTERJEE.

At The

BIJNANA PRESS No. 20 Sukeay Street

CALCUTTA.

#### বিজ্ঞাপন।

অগ্রনা ইংলগু ও আমেরিকার চিকিংসকেরা এলোপ্যাথিক চিকিংসার যেরূপ উন্নতি করিভেছেন; তাহাতে তাঁহাদের সহিত তুলনায় আমাদের এখানকার চিকিৎসকেরা কিছুই নয় বলিলে ু অহ্যক্তি হয় না। ইউরোপের মধ্যে ৩৭ খানি চিকিৎসা বিষয়ক মাসিক এবং ৯ খানি সাপ্তাহিক পত্রিকা প্রকাশিত হয়, • আর আমেরিকার কথা বলা বাহল্য। আমাদের দেশে এলোপ্যাথিক মাসিক কি সাপ্তাহিক পত্রিকা একেবারে নাই, স্থতরাং মেডিকেল কলেজের শিক্ষা ব্যতিত এখানকার ডাক্তারদুিপের আর কিছুই শিক্ষা করিবার উপায়ও নাই। সেই অভাব মোচন করিবার জন্য রবার্ট, টেনার, রেনও প্রভৃতি গ্রন্থকারগণের গ্রন্থ এবং ইংলও ও আমেরিকার অনেকগুলি চিকিংনা বিষয়ক মাসিক ও সাপ্তাহিক পত্রিকা অবলম্বন করিয়া পাশ্চাত্য চিকিংসা বিজ্ঞান লিখিত হইল। বলা বাছল্য ইহাতে রোগনির্ণয়তত্ত্ব, ঔষধ প্রয়োগতত্ব প্রভৃতি সমস্ত বিষয়ই কুতন সন্নিবেশিত হইয়াছে [ যদি ১ম ভাগ পাশ্চাত্য চিকিৎসা বিজ্ঞান সাধারণের নিকট আদৃত হয় তবে ২য় ভাগ প্রকাশ কঁরিব।

মুদ্রাযন্ত্রে পৃস্তক মুদ্রিত করিতে দিবার পর দৈব বিজ্ञনা বশতঃ আমাকে অনেক খ্রিবস পর্যান্ত, মানসিক অফুছতা ভোগ করিতে হইরাছিল। তজ্ঞন্য আমার জনৈক ডাক্তার বন্ধুর উপর প্রেফ সঃশোধনের ভার দিয়াছিলাম। বদি কথন ইহার দ্বিতীয় সংস্করণ হয় তবে ছানে ছানে যে সকল বানান ভুল আছে তাহা সংশোধন করিয়া দিব।

রথযাক্রা। সন ১২৯৩ সাল

শ্রীরামচন্দ্র শর্মা।

## ভারতবর্ষীয়ায়ুর্কেদ বিদ্যালয় প্রতিষ্ঠাত্তে ধনন্তরিকল্পতিকিৎসক-

## ত্রীযুক্ত চন্দ্র কিনোর নেন মহাশয়ায়

সম্চিত সম্মানপ্রদাভক্যাদিভিঃ

গ্ৰহোহয় মধুনা

স্বদীয়াকুগত-

, শিষ্যেণ

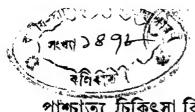
শ্রীরাসচন্দ্র দেবশর্মণা

উৎস্গীকুডঃ।

# সূচি পত্ত।

বিষয়	পৃষ্ঠা
উপদ <b>্শ</b>	<i>د</i> ی
এন্জাইনাপেক্টোরিস্	22
ওলাউঠা	¢ b
গা উট	**
ঘুংড়ি	<b>@</b> 2
চিত্তবিকার	৮ఎ
ছর্দিগর্মি	৮৬
জলাতক্ষ	200
একভার	₹•
স্বিরাম্জ্রর	>
अधिरक्रम छत	20
ডিপ্সোমেনিয়া	<b>₽</b> 9
ধনু হুক্ষার	90
नित्यानिया	82
প্রমেহ	٠.
গ্লীহা	२२
পথ্যপ্রস্তুত করিবার নিয়ম	\$°\$ . <b>6</b> 8
বহুমূত্র	, u o
ব্ৰণকাইটি <b>স্</b>	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~
ব্যগী	<b>&amp;8</b>
বাত	>> <b>&gt;</b>
বিষ্ঠাক্ত আঘাত	7 2007

मछक घूर्वन	هم.
मुक्ट्री	ь
মন্যপানজনিতপীড়া	 bb
मूर्ती .	అప
রজঃকৃচ্চ্	20
রজঃধিক্য	৯৭
- নিরঃশীড়া	<b>૧</b> ৮
শ্বাসকাশ	8 9
সর্পবিষ চিকিৎসা	276
শ্বেতপ্রদর	> 0
সংখ্যাস	è
হিটিরিয়া	29
<b>হ</b> পিংকফ <b>্</b>	8 à
ক্ষ্কাৰ	88



পাশ্চাত্য চিকিৎসা বিজ্ঞান।

#### क्त निमान।

রিমিটেট ফিবার বা সম্প্রবিরাম জর।

প্রথমে পাকাশয়ে অসুথ বোধ, ক্র্ধামান্দা, বমনোবেগ. প্রান্তিবোধ, অবসরতা, আলস্য ইত্যাদি লক্ষণ
উপন্থিত হইয়া ক্র হয়। সর্বাদা এক সময়েই বে
ক্র হয়, এমত নহে। বেলা প্রহরের সময় জ্বর আরম্ভ
হইয়া, রাত্রি ছই প্রহর পর্যান্ত সমতাবে থাকিয়া
অবশিষ্ট রাত্রি এবং পর দিবস বেলা ছই প্রহর
পর্যান্ত রিমিশন্ অবস্থা থাকিতে পারে। রাত্রি ছই
প্রহরের সময় ক্র আরম্ভ হইয়া, প্রাতঃকালে রিমিশন্
হইয়া ঐ অবস্থায় দৃমন্ত দিবস এবং রাত্রি ছই প্রহর
পর্যান্ত অবস্থিতি করিতে পারে। দিবা রাত্রির মধ্যে
একবার বেলা ছই প্রহরের সময় ও একবার রাত্রি
ছই প্রহরের সময় এই ছই বার ক্র আসিতে পারে।
ইহাতে প্রাতঃকালে ও সক্ক্যার সময় রিমিশন্ হয়। এই
রূপ হইলে পীড়া প্রায় কঠিন হইয়া উঠে এবং স্ক্র-

বিরাম জর জমে একজর হইয়া পড়ে। কখন কখন জর রিদ্ধি হইবার কোন নিদ্ধি সময় থাকে না। এই কএক প্রকার জর প্রকাশ হইবার একটা সাধারণ নিয়ম আছে, বলিতে হইবে অর্থাৎ সকল প্রকারেই প্রাতঃকালে রিমিশন্ দেখা যায়। সচরাচর ৫ দিবস হইতে তুই সপ্তাহ পর্যন্ত এই জর অবস্থিতি করে. কিন্ত চিকিৎসাবিশেষে এই সময়ের বৈলক্ষণ্য হইয়া থাকে। বলা বাহুল্য অপ্তাহের মধ্যে রোগীর কখনই মৃত্যু হয় না।

#### উপদর্গ ।—

রোগীর পাকাশয় উত্তেজন বশতঃ কথন কথন
বমন হইয়া থাকৈ। তার প্রকাশ হইবার পূর্বে প্রায়
কোষ্ঠ বদ্ধ থাকে। এই হ্লরে প্লীহা এবং যক্তং সবিরাম
ক্রের ন্যায় রদ্ধি পায় না। তবে যক্তের ক্রিয়ার
ব্যক্তিক্রম হইয়া কখন কখন কাতিস বা ন্যাবা হইয়া
থাকে। প্রায় পঞ্চম দিবস্ পরে চক্ষ্, ছক্ ও মূক্র
হরিজাবর্ণ, মল কর্দমাকার এবং যক্তিতের উপর অল্প
বেদনা ইত্যাদি ন্যাবার লক্ষণ প্রকাশ হইতে থাকে।
এই জ্বের প্রথমাবন্থায় অত্যন্ত শিরঃপীড়া, মুখমতল
আরক্ত, চক্ষ্ উজ্জল ও রক্তবর্ণ, নাড়ী প্রবল ইক্তাদি
লক্ষণের সহিত রোগী প্রলাণ বকে। হ্লরের প্রথম .

অবস্থাতেই এই প্রচণ্ড প্রলাপ দেখিতে পাওয়া যায়।
জ্বের প্রথমাবন্ধা হইতেই যদি রোগী নিদ্রিতপ্রায়
হয়, তাহা হইলে ভয়ের কোন কারণ নাই, কিন্তু
প্রলাপের পর সর্বাদা নিদ্রিতপ্রায় হইলে জনিষ্ট হইবার
সন্তাবনা।

#### চিকিৎদা।—

জন্যান্য স্বাহ্রকার নিয়মের মধ্যে বাহাতে রোগীর গৃহে প্রচুর পরিমাণে বায়ুদকালন হইছে পারে, এমত চেষ্টা করিবে। আর, কোন্ সময়ে জর প্রথম প্রকাশ হইরাছে, তাহা স্মনুসন্ধান করিবে। কারণ তাহা হইলে আনেক স্থলে স্বল্পরিমান কাল অবগত হইতে পারা যায়। কোঞ্চ পরিষ্ণার না হইলে, যত শীদ্র সম্ভব কোষ্ট পরিষ্ণার করাইবে। যথাঃ—

এরগু তৈল ( Castor Oil ) ১ আ উন্স লাইকার পটাস্ ১০ বিল্ মিউস্লেজ এক্টেলিরা বা গাঁদের জল ১ আউন্স

এরও তৈলে লাইকার পটাস্ মিশ্রিত করিয়া তৎসত গাঁদের জল দিবে। উপরি লিখিত কোষ্ট পরিকারক শুমুর্ঘটী পূর্ণ বয়ক্ষ ব্যক্তিকে এক বারে স্বেন করিবার ব্যবস্থা করিবে। যদি রোগী এরও তৈল শাইতে অনিছা প্রকাশ করে তবে নিম্নলিখিত ঔষধটী ব্যবস্থা করিবে। যথাঃ—

ক্যানমের ৩ ব্রেণ পাল্কু ক্যামনি ৩ ব্রেণ একট্রাক্ট করোগিস্থ ৫ ব্রেণ

এই ঔষধ ৩টা একত্র মিশ্রিত করিয়া ১টা বটাকা করিয়া খাওয়াইবে। ইহাতে ৮ঘন্টার মধ্যে কোষ্ট পরিকার হইবে। তৎপরে এই ঔদধ ব্যবস্থা করিবে যথাঃ—

লাইকার এমোনিরা এসিটেটিস ১ আউপ শিশ্বিট ইথার নাইট্রক ১ ড্রাম পটাস নাইট্রাস বা (সোরা) ২ ড্রাম কপুরের কল, ৮ আউস

উপরোক্ত দ্রব্যগুলি একত্রে মিশ্রিত করিয়া ৮ ভাগে বিভক্ত করিবে ও পূর্ণবয়ক্ষ ব্যক্তির পক্ষে ১ ভাগ ২ ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থা করিবে। আমার মতে প্রত্যেক ভাগে ১ বিন্দ্র করিয়া টিংচার একোনাইট দিলে বিশেষ উপকার হয়। থারমামিটার বা জ্বর পরীক্ষক যন্ত্র দ্বারা পরীক্ষা করিয়া দেখিবে, যদি রোগীর গাত্রের উভাপ ১০০ বা ১০৪ ডিথ্রী হয় এবং উপরোক্ত শুষধ্বে জ্বর ভ্যাগ না হয়, জাহা হইলে নিম্নলিখিত ঐবধ্বী ব্যক্তা করিবে। ব্যাগ

#### পাষ্টাভা চিকিংসা বিজ্ঞান।

স্যালিসিলেট স্বৰ সোডার ২ তাণ এন্মোনিয়া কার্ব ৮ তােণ জল ৪ সাউকা

এই ঔষধটা একত্র মিশ্রিত করিয়া ৪ ভাগে বিভক্ত করিবে এবং এক এক ভাগে ২ ঘণ্টা, অস্তর ব্যবস্থা করিবে।

এই উষধ দেবন করাইয়া চিকিৎসককে বিশেষ সাবধান হওয়া আবৃণ্যকু। কারণ ইহাতে অধিক পরিমাণে ঘর্ম্ম হইয়া নাড়ী খারাপ হইবার সম্ভাবনা। এজন্য ঘর্ম হইতে আরম্ভ হইলেই উষধ সেবনের সময় পরিবর্তন করিবে; অর্থাৎ ২ঘণ্টার পরিবর্তে ৪ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থা করিবে। কখন কখন রেমিটেণ্ট ফিবার বা স্বল্পবিরাম্জ্বর একেবারে পরিভাগি হয় না। যদি এমন অবস্থা ঘটে যে রোগীর গাতের উভাপ ১০১বা ১০২ ডিগ্রীর কম না হয় ভাষা হইলে ন্যালিদিলেট অব কুইনাইল ৪ গ্রেণ পরিমাণ ভ ঘণ্টা অন্তর ব্যরস্থা করিবে। আর রিমিশন্ অবস্থা অর্থাৎ ৯৮ পয়েণ্ট ৪ ডিগ্রী প্রাপ্ত হইলেই সলক্ষেত্র অর্থাৎ ৯৮ পয়েণ্ট ৪ ডিগ্রী প্রাপ্ত হার্টন স্থা ক্ষেত্র করিয়া দিবে। ঘথা ;—

কুইনাইন সলক্ এসিভ নাইট্রো মিউরেটিক ভাইলিউট २,८ ७१

० विश्व

টিংচার অরেঞ্জ ভিককৃষন্ সিনকোনা ৩ ডু†ম ৬ আউন্স

কুইনাইন এনিডে জব করিয়া, বাকি জব্যগুলি মিশ্রিত করিবে; এবং ৬ ভাগে বিভক্ত করিবে। পূর্ণ বয়স্ক ব্যক্তির পক্ষে এক এক ভাগ ৩ ঘন্ট। অন্তর गেবন বিধি। কৈহ কেহ একবারে ১০ গ্রেণ কুই-নাইন সেবন ক্রাইয়া থাকেন । যদি রোগী সবল এবং রিমিশন্কাল অভ্যন্ন হয়, তাঠ। হইলে পূর্মাতায় কুইনাইন সেবন করাইতে আপত্তি নাই। কিন্তু রোগী पूर्व**ल २३ (ल এ**वः तिमिन् काल मीर्घश्री २३ (ल क्रा ক্রমে অল্প মাত্রায় কুইনাইন সেবন করাইবে। সম্ভকে অল্ল বেদনা ও জিহবঃ অপরিকার থাকিলে রিমিশন্ कारल कुहेनाहेन पिटल काने जाशिल कतिरव ना। কোষ্ট পরিকারের জন্য কোন বিরেচন ভ্রমধ ব্যবহার করিয়া, বিরেচন না হইতেই যদি রিমিশন্ হয়, ভাগ इहेरल नितर्थक काल इत्र ना कतिया उ क्नार कूहे-নাইন দেবন করাইবে।" একবারে জুর ত্যাগ না **इहेरल, विखीययात तिमिग्रानत मम्य वैहेत्राल कूटेनाटेन** দেবন ক্রাইয়া জ্মে প্রচুর ঘর্মা হইয়া জ্র ত্যাগ হইবার বিশেষ সম্ভাবনা। প্রথম জ্র কালে কুইনাইন সেবন বিষয়ে সকলের একমত নহে। এতদেশে প্রায় चारतक है এই जवसाय कुरेनारेन वावसा करतन ना। किन्न আমেরিকায় কোন কোন স্থানে এই প্রথা প্রচ- ' निष्ठ आছে। यमि রোগী অত্যন্ত पूर्वन इटेग़ा পড়ে এবং শীজ্ঞ জুর পরিত্যাগ না ২ইলে বিশেষ অনিষ্ঠ **২ইবার সম্ভাবনা থাকে তাহা হইলে জ্**র কালে অল্প মাত্রায় কুইনাইন সেবন করিতে, করিতে ক্রমে জ্র **अब्र २हेशा आहेरम। अध्यातन्हात्र** के कि कि दम। ना বিনা চিকিৎসায় রোগী অতান্ত দুর্মল হইলে এবং রিমিশন কালস্থায়ী না হুইলে জুর এফজুরীর ন্যায় বোধ হইলে, অল্ল মাত্রায় সততই কুইনাইন সেবন এবং তাহার সহিত বলকারক পথ্য যথা ,--- মাংলের জুস, পোট, তুম পভৃতির ব্যবস্থা করিবে। 'রিমিশন হইবার প্রত্যাশায় এই সকল অবস্থায় য়দি রোগীকে কেবল ঘর্মকারক ঔষধ দেবন করান যায়, তাহা হইলে ক্রমে রোগী ছুর্মল হইয়া কুচিকিৎসাতেই প্রাণ ত্যাগ করি-वात महावना। पूर्णागावनंतः वहेक्य व्यानक मृष्टी छ দেখিতে পাওয়া যায়।

উপদর্গের চিকিৎসা 1-

যদি জ্ব অত্যন্ত প্রবল না হয় এবং শিরংপীড়া, ঘকের উপর উষ্ণতা ও যক্তের উপর বেদনা বশতঃ রোগী নিতান্ত কাতর না হয়, তাহা হইলে কেবল শীতল কল, লিমনেড বা সোডা ওয়াটার সেবন করা- ইয়া তাছাকে সুস্থ করিবে। কিন্তু এই সকল লক্ষণ অতিশয় যন্ত্রণাদায়ক হইলে, রোগীর মন্তকের কেশ কর্ত্রন বা মন্তক মুগুন করাইয়া শী চল জল বা ব্রক্ষ দারা মন্তক মীতল করা উচিত। ত্বকের অত্যুক্ষতা নিবারণার্থ শীতল জলে গাত্র মার্জন ঈবং উষ্ণ জলে স্পঞ্জ দারা গাত্র ধৌত করান যাইতে পারে। ইহার মধ্যে দিতীয় ব্যবস্থাই সর্বাদা প্রচলিত এবং আশু ক্লেশ নিবারক। মধ্যে মধ্যে বমন বা বমনোক্রেক হইলে ক্ষুদ্র ক্রক্ষ সেবন, নাভিকুপ্ণের ঠিক নিম্নে সর্বপের পলন্ত্রা অথবা একারভেনিং ড্রাফ্ট সেবন দারা উহা নিবারিত হইতে পারে। প্রীহা বা যক্রতের উপর বেদনা হইলে সর্বপ পলন্ত্রা ব্যবহার অথবা টার্পিনি তৈল মাধাইয়া ভাহার উপর ক্যোমেনটেশন করিবে।

এফার ভেসিং ডাফ্ট প্রস্তুতকরণ প্রক্রিয়া।—

সোডা বাইকার্ব ২ • গ্রেণ দিরাপ নিমন ২ জুাম গোলাপ কল . ৬ জুাম

এই গুলি একতে মিশ্রিত করিবে এবং সন্য একটা পাত্রে সাইট্রিক এসিড ৮ প্রেণ কিঞ্চিৎ জলে ডব করিয়া উপরোক্ত ইয়ধে মিশ্রিত করিয়া সেবন করাইবে। রিমিটেন্ট ফিবার বা স্কল্প বিরামজ্ব ত্যাগ করাইবার নিমিত সনেকগুলি নূতন শুষ্ধ সাংবিক্ত হইয়াছে। তদ্মধ্যে এণ্টিপাইরিন এবং পাইলোকার্পিন নামক উষধন্বয় ইদানিস্তন অনেক ইংরাজ ডাজার ব্যবহার করিডেছেন। পূর্ণ বয়ক্ষ ব্যক্তিকে এক এক বারে ১০ গ্রেণ পরিমাণে এণ্টিপাইরিন ৩ ঘণ্টা অন্তর নেবন করিয়া জ্ব ত্যাগ হইতে দেখা গিয়াছে। ঐরপ পাইলোকার্পিণ ও পূর্ণ বয়ক্ষ ব্যক্তিকে 💤 হইতে ১ গ্রেণ পর্যান্ত কিঞ্চিৎ স্পিরিটে দ্রব করিয়া ৩" ঘণ্টার অন্তর দেবন করিয়া জ্ব ত্যাগ হইতে দেখা গিয়াছে। পাইলোকার্পিণ দেবন কুরাইয়া চিকিৎসককে বিশেষ সাবধান হওয়া আবশ্যক, কারণ অধিক পরিমাণে ঘর্ম হইয়া নাড়ী বিশ্বাল হইবার বিশেষ সন্তাবনা।

## ইণ্টার মিটেণ্ট ফিবার বা সবিচ্ছেদ জ্বর।

এই দাময়িক জ্বরে পর্যায়ক্রমে শীতলাবন্থা, উষ্ণাবন্ধা এবং ঘর্মাবন্থার পর দম্পূর্ণ বিরাম হয়। এই
বিরাম হওয়াতে উগাকে দবিরাম বা দবিচ্ছেদ জ্বর
কহে। কিয়ৎক্ষ্ণ বিরাম থাকিয়া পুনরায় জ্ব আরম্ভ
হয়।

জ্র প্রকাশ হইবার পূর্বের সচরাচর কভকগুলি পূর্বলক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায় । কুধামান্দ, বমনেছা প্রষ্ঠদেশ ও হক্ত পদাদির পেশিতে বেদনা শরীর অল্প भौ डार्-, इरकत लाहा डेकटा देखानि, शूर्व नक्क मरधा গণ্য। এই সকল লক্ষণ কখন কখন এত অল্ল পরি-মাণে প্রকাশ ইয় যে 'অবুভূত হয় না। কখন কখন জ्त क्षकाम इहेवांत जातक िंवन शूर्व्स धहे नकल লক্ষণ দৃষ্ট হয়। কথন কখন বা উক্ত লক্ষণ নকল প্রকাশ হইবার ছুই এক , ঘন্ট। পরেই জ্রের শীতলাক্স প্রকাশ থাকে। শেষোক্তরপে জর প্রকাশ হইলে রোগী অধিক পরিমাণে অমুও'পাঙ্গাশে বঁণ মূত্র পরিত্যাগ করে, এবং জুরও প্রায় কঠিন হয়। শীতলাব্ছায় রোগী বাহিরে অভান্ত শীত বোধ করে বটে, কিছ বাস্তবিক এ অবস্থায় রক্তের উঞ্ভার হৃদ্ধি ব্যতীত হ্রাস হয় না। বগলে তাপমান যক্ত রাখিলে, কখন. কখন উহার পার্দ ১০৫।১০৬ ডিগ্রী পর্যান্ত উঠে। বহির্ভাগে কলেবর শীতে কম্পিত কিন্তু অভান্তরে দাহহয়। এই অবস্থা অন্ধ ঘণ্টা হইতে ছুই তিন ঘণ্টা পর্যান্ত অবস্থিতি করিতে পারে।

উষ্ণাবস্থা।—প্রথমে কম্পের সহিত গাত্র অল্প অল্প উষ্ণ বাধ হয় এবং ক্রমে ঐ উষ্ণতা সর্ল, শ্রীরে ব্যাপ্ত হইলে গাত্রের বস্ত্রাদি পরিত্যাগ করিতে ইচ্ছা হয়। পরে নাড়ী স্থির ও বেগবর্তী, ঘনখাস প্রথাশ, কখন কখন বমনেচ্ছা, শিরংপীড়া, প্রবল পিপাসা, গাত্রদাহ, প্রস্রাবের স্বাল্পতা ইন্ড্যাদি লক্ষণ প্রকাশ হইতে থাকে। জিহ্বা সচরাচর স্বেত্রণ ও লেপ যুক্ত হয়। কিন্তু ঘ্যহিক জ্বরে এবং রোগী স্বভাবতঃ মুর্বল হইলে জিহ্বা অতিশয় অপরিক্ষত হইয়া থাকে। এই জ্বের প্রাতঃকালে জিহ্বা অপরিক্ষত থাকিলে, পুনর্বার জ্বর প্রকাশ হইবার সম্ভাবনা। সচরাচর উষ্ণাবস্থা, ২ ঘন্টা পর্যন্ত অবস্থিতি করে। কিন্তু কথন কখন ৪০৫ এবং কদাচ ১০০২ ঘন্টাপ্ত থাকিত্তে পারে।

দ্মাবস্থা।—এথমমে কপালে বিশ্ব বিশ্ব ঘর্মা,
পরে,মুখ মণ্ডলে এবং জমে দর্ম শরীরে ঐ ঘর্মা ব্যপ্ত
ইইয়া প্রত্যেক লোমকুপ দিয়া নির্গত হইতে থাকে।
ক্রমেপাড়ী ক্রত এবং ও তেলের হাদ হয় খাদ প্রখাদ
স্মাভাবিক অবস্থা প্রাপ্ত হইতে থাকে। পরে ত্রকের

ভক্ষতা এবং শিরংপীড়া দূর হইয়া জুর মগ্ন হয়। এই ঘর্মাবস্থাতে কথন কথন নাড়ী বিশ্রাল হইয়া অকস্মাৎ সাংঘাতিক লক্ষণ প্রকাশ হইতে পারে; এবং কোন কোন সময়ে হাদ্পিণ্ডের ক্রিয়া ন্তর্ন হইয়া, এই অবস্থায় হঠাৎ শুভূা হইতেও দেখা যায়। যে সকল রোগীর উষাবস্থায় ত্রু উর্ত্তম রূপে উষ্ণ না হয়, নাড়ী অত্যন্ত ক্রতগামী এবং ক্ষীণ থাকেও খান প্রখান ক্রত হয় তাহাদিগের অকস্মাৎ এইরূপ অনিষ্ট ঘটিবার সন্তাবনা। এই বিষয়টী শ্রন রাখিয়া চিকিৎলকরে সাবধান হওয়া উচিত। ঘর্মাবস্থা দীর্ঘ কাল শ্বায়ী বা ঘর্মের পরিমাণ অধিক হইলে উষ্ণকারক তথ্য দারা চিকিৎসা আরম্ভ করিবে।

#### উপদর্গ।—

অন্যান্য উপদর্গাপেক। প্রীহার র্দ্ধি সচরাচর
অধিক দেখা যায়। শীতলাবস্থায় অকস্মাৎ প্রীহার
র্দ্ধি হইলে, প্রায় উহার উপর ংবেদনা হয়,
কিন্তু সচরাচর প্রীহার ক্রমে র্দ্ধি হইয়া থাকে,
এবং তুর্বল ব্যক্তিদিগের মধ্যেই এই উপদর্গ অধিক
দেখা যায়। কখন কখন প্রীহার এত অল্ল র্দ্ধি হয়
যে পরীক্ষাধার। উহার আয়তন নিশ্চয় করা যার্মনা।
কখন কখন উহার এত অধিক র্দ্ধি হয় যে নিমে

নাভিদেশ এবং উদ্ধি হতিশিও অবধি র্কি হইরা এ

যক্রকে ছান্ত্রই করে। কথন কখন বির্দ্ধ শীহা অকমাং বিদ্বীপ হইয়া রোগীর মৃত্যু ইইয়া থাকে। শীহা
র্দ্ধি হইয়া রক্তের অব হা পরিবর্তন ও উহার জলীরাংশ
অধিক হওরাতে হুংশিওে মর্মার শব্দ শুনিতে
পাওয়া যায়। শীতলাবছায়, উহার অভ্যন্তরে
কেবল রক্তাধিক্য হইয়া রিদ্ধি হইলে, উপযুক্ত
চিকিৎসা এবং ক্রমে শ্রীর স্বল ক্রিতে পারিলে,
উহা আভাবিক আয়ত্ব প্রাপ্ত হইয়া উহার রিদ্ধি এবং এ
প্রেদেশে বেদ্দনা ও অসুধ বোধ হয়। কখন কখন
জ্রের প্রান্থভাবে যক্রতের প্রদাহ ইইতে পারে।
কিন্তু শল্পবিরাম জ্রেই এই উপযুগ অধিক হয়।

বদি কোষ্ট পরিকার না হয়, এবং অত্র মলে পূর্ণ থাকাতে, উদরে ভার বোধ হয়, তাহা হইলে বিবেচক শুবং ঘারা কোষ্ট পরিকার করিবে। কিছ পুনঃ প্রালেরিয়া জুরে শরীর দুর্বল হইয়া পড়িলে, সাবধান ইইয়া বিবেচক শুবধ ব্যবহার করিবে। উষ্ণাবন্ধা প্রকাশ হইলে, সামান্য বন্তবারা গাত্র আর্ভ রাখিবে এবং রোগীকে শীতল জল বা শর্ক-ব্রোদ্ধ শান করিতে দিবে। মন্তক অত্যন্ত উষ্ণ এবং রেদুনাযুক্ত হইলে, উহাতে শীতল জল বা ব্যবহার

করা যাইতে পারে। যদি কোন ঘর্মকারক ও স্থিদ্ধ কর ঔষধ ব্যবহার করা আবশ্যক বাধ হয় তাহা হইলে লাইকার এমোনিয়া এদিটোটন, নাইট্রিক-ইথার, সাইট্রেট অব পটাশ ইত্যাদি ঔষধ ব্যবহার করিবে। যদি রোগীক্ষীণ হইয়া পড়ে তাহা হইলে এই অবস্থায় শেষ ভাগের প্রতি সর্বদা দৃষ্ট রাখিবে কারণ কখন কখন এই সময়ে নাড়ী বিশ্রাল হইয়া, হটাৎ সাংঘাতিক লক্ষণ সকল উপস্থিত ইইতে পারে।

ঘর্মাবস্থার আরম্ভে গাত্তের বস্তাদি একবারে পরিত্যাগ করা উচিত নহে, কারণ তাহা হইলে বাষ্প নির্গমন ধার। গাত্তু অত্যস্ত শীতল হইতে পারে, উষ্ণ বস্ত্র ধারা। গাত্র আর্ত রাথাও উচিত নহে কারণ তাহা হইলে মর্ম্ম রৃদ্ধি হইতে পারে।

বিরাম কালে কুইনাইন এই জুরের মহৌষধ বলিয়া গণ্য। ইহা অনেকে অনেক প্রাকৃত্রের দেবন করিতে আদেশ করেন। নিমে সংক্রেপে এবিষয়ের উল্লেখ করা যাইতেছে। জুরের প্রবলতা ব্রকিয়া কুইনাইনের পরিমাণ নিশ্চয় করিবে কখন কখন অতি অল্ল এবং কখন কখন অধিক পরিমাণে ইহালারা জুর আরোগ্য হইয়া থাকে। যম্পূর্ণ বিরাম কালে এবং জুর আবিবার ২০ ঘন্টা পুর্বের ক্রমে ক্রমে সমুদায় পরিমাণ স্বেন করাইলো; বিশেষ, উপকার দশ্যে। পূর্বে ক্রেই কেই

উষ্ণাবস্থায় কুইনাইন ব্যবহার করিতেন এবং একণে আমেরিকা খণ্ডে কোন কোন স্থানে এইরূপ ব্যবহার चार्छ। এওদেশে একণে অনেকেই উकावसाम কুইনাইন ব্যবহার করেন না। কিন্তু বিরাম কাল অতাল্ল হইলে, অথবা পুনঃ পুনঃ জুরাক্রমণ এবং জুর ত্যাপ কালে শরীর ছুর্মল হইফার সম্ভাবনা থাকিলে উকাবস্থায় কুইনাইন ব্যবহার করা বিশেষ প্রয়ো-জনীয় ৷ কেহ কেহ এককালে ১০।১৫।২০ গ্রেণ পর্য্যন্ত ব্যবহার করিয়া থাকেন, কিন্তু অনেক হুঁলে উহা সহ হয় না। যদি জুরান্তে অধিক ঘর্ম এবং রোগী অত্যন্ত তুর্মল হয় তাহা হইলে ২।০ ঘন্টা অন্তর ৩।৪ গ্রেব মাত্রায় কুইনাইন দেবন করান উচিৎ এবং মধ্যে মধ্যে পথ্যের ব্যবস্থা কর। আবশ্বে । কিন্তু যদি বিরামকাল অতি অল্ল হয় তাহা হইলে অধিক মাত্রায় দেবন করান আবশাক হইতে পারে। কুইনাইনের ক্রিয়া সম্পূর্ণরূপে স্বল হইলে অর্থাৎ কান ভেঁ। ভেঁ৷ করিলে অধিক ব্যবহার করা আবশ্যক বোধ इत्र ना ।

ষ্টিও বিরাম কালে কুইনাইন সেবন করান বাইতে পারে, তথাপি জ্বাক্রমণের ২।৩ ঘন্টা পুর্বে, উহার সেবনে বিশেষ উপকার দর্শে। কুইনাইন সেবনে কথন কথন অধিক ঘর্ম হও রাজে, কেহ কেই উহার ঘর্মকারক গুণ সাহত বলিয়া বিরেচনা করিয়া খাকেন কিছ বিশেষ विरवहना कतिहा एनिश्ल म्मुष्टे वाथ इहेरव य थे ঘর্মা যে জুরের ঘর্মাবস্থার ঘর্মা, তাহার সন্দেহ নাই। ঐ জরের শীতল এবং উষ্ণাবস্থা এত অল্পকাল স্থায়ী হয় যে তাহা অনুভব করিতে পারা যায় না। কুইনাইন দেবনের পর রোগীর সম্পূর্ণ রূপে স্থৃহির ভাবে থাকা উচিত; শারীরিক পরিশ্রম বা মানসিক চিতা করা উচিত নতে, কারণ তাহা হইলে বিশেষ উপকার দর্শে না। জুর ভাগ इहेटल । १८ , जिन्म भंगे ख खब्र माजान কুইনাইন সেবন করা উচিত, নতুবা ঐ জুর পুনরায় প্রকাশ হইতে পারে। নিম্নে ব্যবস্থাপত্র লিখিত হইল। যথা—

क्रेनारेननगर	১২ গ্ৰেণ
ফেরিসল্ফ বা হিয়াকস	১২ ব্যোগ
প্টাল্ৰ রিয়াই বা রেউচিনি	১২ ব্যেব
পাল্ৰ জিঞার বা শুঠি	-১২ ত্রেণ

এই সমস্ত্র দ্রব্য একত্র করিয়া ১২ ভাগে বিভক্ত করিবে এবং এক এক ভাগ দিবসে ওবার সেবৃনের ব্যবস্থা করিবে। বলি রোগী এই পুরিয়ার ত্রধ থাইতে জনিভাপ্রকাশ করে তবে নিম্ন লিখিত ইবধ ব্যবস্থা করিবে। যথা—

কুই নসৰ ক ১২ প্ৰেণ হিরাকস্ ১২ প্রেণ ম্যাগনিসিয়া সন্দ অনিজ সন্ফিউরিক ভাইনিউট ৷ ১৬ বিভ্ টিংচার জিঞ্জার ২ ড্রাম জন্ম ১২ আউন্স

প্রথমে কুইনাইন এনিডে জব করিয়া বাকি জব্য-গুলি মিশ্রিত করিবে। পরে ত্রমধ সমষ্টিকে ১২ ভাগে বিভক্ত করিয়া এক এক ভাগ দিবসে ত্বার সেবনের ব্যবস্থা করিবে।

হার করিবে। দিবদে ২। ৩ বার ১০। ১৫। ২০ জেন মাতায় হাইড্রে ক্লোরেট অব এমোনিয়া বা নিশাদল ছারা অনেক হলে বিশেষ উপকার প্রাপ্ত হওয়া যায়। বাহিরে আইওডিন, এবং নাইট্রোমিউরেটক এবিডের লোনম ব্যবহার করিলে উপকার দর্শে। এই উপদর্গের প্রথমাবস্থায় বিরেচক উমধ ছারা কোর্চ পরিছার রাখিবে; কিন্তু কিন পরে আমাশয় ও উদরাময় ঘটিবার সম্ভাবনায় বিরেচক উমধের ব্যবহার বিষয়ে বিরেচন। করা আবশ্যক।

যন্তিকে রক্তাধিকা ছইলে, শীতল জল বাবহার করা জাবশাক হইতে পারে। মন্ত কের অক অভিশয় উষ্ণ এবং চক্ষু লাল বর্ণ হইলে বরক দারা মন্তক শীতল করিতে চেষ্টা করিবে এবং উহাতে নিবারণ না হইলে, রগে জোক বা গ্রীবাদে-শের উপরি ও শশ্চাং ভাগে বিষ্টার বাবস্থা করিবে। বিরাম কাল উপন্থিত্ব হইলেই কুইনাইন, এবং আব-শ্রুক হুইলে, উষ্ণকর উষ্ধাদি, পোট ত্রান্তি এবং মাংসের যুব ইত্যাদি পথ্য দিবে।

ৰদি পাকাশরের উত্তেজনবশতঃ বা উহাতে অধিক অল্লসঞ্জিত হইরা রোগী সর্বাদা বসন করে, ভাহা হইলে কার্বণেট অব নোডা অথবা সোডাওরাটার ব্যবস্থা করিবে। কিন্তু সর্বত্রই কুইনাইন্ ব্যবহার করা আব- শাক। অত্যন্ত, বমনোছেগ প্রায়ুক্ত যদি পাকাশয়ে কুইনাইন্ সহা না হয় তাহা হইলে হাইপোডামিক নিরিজ্বারা তকের মধ্যে কুইনাইন্ প্রবেশ করান যাইতে পারে।

এই শ্বর পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হইলে, অথবা প্রীহা ও যক্তের উপদর্গ সহজে আরোগ্য না হইলে, স্থান পরিবর্তন করা নিতান্ত আবশ্যক।

পথ্য। রোগী নবলু হইলে, প্রথম ২ । ০ দিবন অল্লাহারে রাখিবে, কিন্তু দুর্বল হইলে, প্রথমাবধিই দুগ্ধ, মাংসের যুষ এবং বিবেচনামুসারের পোট ইত্যাদি নহজে জীর্ণ অথচ নাস্থ্যকর দ্রবা বর্ষা করিবে এই রূপ পথ্যের বিষয়ে অমনোয়োগী হইলে, ঘর্মান বস্থায় রোগী অত্যন্ত দুর্বল ও নিস্তেজ হইবার সন্তান বনা।

# - কণ্টিনিউড ফিবার বা সাধারণ একজ্বর

এই ছরের উদীপক কারণ, ঋঁতু পরিবর্ত্তন, গ্রীম্মের প্রাত্তাব, অপরিমিত পরিশ্রম, অযোগ্য ভোজন, অধিকু মদ্য পান, মানসিক উদীপকতা ইত্যাদি। সর্বদ। শরীর অপরিভার রাখিলে সমল ঘর্মা দেহ-মধ্যে আচুষিত হইয়া রক্তের সহিত মিলিত হয় তাহা-তেই এই ছুরের উৎপত্তি হইয়া থাকে। সচরাচর কোন পূর্বলক্ষণ ব্যতীত রেগী অকন্মাৎ আলস্য বোধকরে এবং শারীবিক ও মানদিক পরিশ্রম করিতে স্পৃহা থাকে না। এই ছরে গাত্র উষ্ণ, নাড়ী कठिन, পूर्व ७ नक्तरान इस । कथन कथन कूछ जवर তারবৎ হইয়া থাকে। প্রতি মিনিটে ১০০ হইতে ২০০বার স্পন্দিত হয়। শিরপীড়া এবং অন্থিরতা অত্যম্ভ রুদ্ধি পাইয়া থাকে,। মুখমগুল মলিন, প্রবল পিপাসা, থাজাব অল্ল ও লালবর্ণ, জিহ্বা লেপযুক্ত, कां दे वह, अवर क्यन क्यन खूझ क्षानां वरक। উপরোক্ত লক্ষণ সকল রাত্রিকালে হদ্ধি ও প্রাতে डांग रग।

विकिश्मा।—

कार्ध यम शाकित्न अत्र टिन, कान्यमन, अभ्ममन है,

নিভ লক্ষ্পাউডার প্রভৃতি বিরেচন ঔবধরার।
কোষ্ট পরিকার করাইবে। আমার মতে নিমলিখিত
শুর্ধনী দেবন করাইলে কোষ্ট পরিকার ও অরভ্যাগ
এই উভয় কার্য্য এক কালে দাধিত হইতে পারে।
যথা—

লাইকার এমোনিয়া এসিটেটিস ৮ ড্রাম

নিপরিটইপার নাইট্রক ৪ ড্রাম

এপ্রম সল্ট ৮ ড্রাম

টিংচার একোনাইট ৮ বিন্দু
কপুরির জল ৮ আউন্দ

এই গুলি একত্র মিপ্রিক করিয়া, ৮ ভাগে বিভক্ত করিবে এবং এক এক ভাগ ২ ঘণ্টা অন্তর ব্যবহা করিবে। যদি কোষ্ট পরিজার করাইবার জাবশাক না হয়়। তবে এপ্সম সল্ট বাদ দিবে। ভারতবর্ষের জনেক হলে, বিশেষত বলদেশে ম্যালেরিয়ার প্রাত্-ভাব বশতঃ এই সাধারণ ছরেও কিঞ্চিৎ পরিমাণে কুইনাইন সেরন করা উচিব। ইতি পুর্বেষ্ঠি স্প্রবিরাম ছরে যে কুইনাইন মিক্শ্চার, প্রস্তুতের প্রথা বিণিত ইইয়াছে ভাছাই ব্যবহা করিবে। জ্বর এক কালে পরিভাগে হইলে অন্তরঃ এক সাসের জনে।ও নিয়-লিখিতে বলকারক উষধ ব্যবহার করা উচিৎ। যথা— এরিছ নাইট্রো মিউরেট ছিল \$ বিশ্ব
টি:চার ফেরি মিউরেট \$ কিছ
টি:চার কোয়ানিয়া হ বিশ্ব
ইপদিউজন কলোয়। \$ আউন্স
এই ভ্রমধনমন্তি এক মাত্রা জানিবে। দিবনে ২ বার
নেবনীয়।

## প্রীহা-।

প্রায়ই স্ক্লবিরাম বা স্বিরাম ছরের সহিত প্রীহার রিদ্ধি দৃষ্ট হয়। রোগী তথন প্রায় বেদনা অমুভব করিতে পারে না। কিছু অনেক স্থলেই প্রীহাস্থান ভারী ও স্ফ্রীত বোধ হয়। কোন ছরের সহিত এই পীড়া প্রকাশ না হইলে, কেবল ইহার জন্য জ্বাদির লক্ষণ প্রকাশ পায় না। এই পীড়া দীর্ঘন্তার ইলে শরীর শীণ, তুর্বল, রক্তবিহীন, মল ক্ষম্বর্ণ, মূত্র বিবর্ণ হয়। ইহাতে রক্তের কি প্রকার পরিবর্তন হয় ভাহা বলিতে পারা যায় না। তবে রক্ত যে দ্বিত হয় তাহা নিশ্চয় ৷ প্রীহারোগগ্রন্থ ব্যক্তিকে কলিকাতা ক্যান্থেল হানপাতালে নিম্লিখিত শ্রমধ্বারুষ্ণ করে। যথা—

কেরি পল্ফ বা হিরাকন্

১০ বেল

क्रेनिहिन मण्ण	32 C31-
मग्रीनिनिन्। ननं क	্ ২ আউক
এসিড সল্ক ভাইলিউট	২০ বিশ্ব
<b>ज़</b> न	৬ আউন্স

এই সমস্ত ঐব্য একত মিশ্রিত করিয়া ৬ ভাগে বিভক্ত করিবে। পূর্ণ বয়ক ব্যক্তির পক্ষে এক এক ভাগ দিবসে ত বার সেবনীয়। কলিকাতা মেডিকেল কলেজের ব্যবস্থাও ঐরপ; প্রভেদ এই উক্ত উষধ সমষ্টিতে ১ ডাম পরিমাণ টিংচার জ্ঞার যোগ করিয়া দেয়। আমি নিম্লিখিত ব্যবস্থাদারা অনেক গুলি শ্লীহা, যক্তেও তৎসংযুক্ত জ্ব, কম্পুল্বর, পালাজ্বর; ন্যাবা-জ্ব প্রভৃতি রোগগ্রস্থ ব্যক্তিকে আরোগ্য করিয়াছি। যথা।—

1	
कूरेनार्रेन मल्क	২৪ জেব
এসিড সল্ফ ভাইলিউট	১ ড্রাম
কেরি দল্ফ বা হিরাকস্	২৪ গ্ৰেণ
মিউরেট অব এমোনিয়া বা নিশাদণ	৮• ওগ্ৰব
টিংচার কোয়া সিয়া	🛊 আউন্স
ম্যাগনিসিয়া স <b>ল্</b> ফ	> ২ আউস
লাইকার টিকনিয়া	১২ বিশ্ব
কাৰ্বলিক এসিড	৬ বিশ্ব
<b>\$</b> 7	১২' আউল

এই মানা গুলি একত্রে মিশ্রিত করিয়া >২ ভাগে বিভক্ত করিবে এবং পূর্বরক্ষ বাজিকে এক এক ভাগ দিবসে ও বার সেবনের ব্যবহা করিবে। বদি রোগীর উদরামর থাকে, তবে ম্যাগনিসিয়া সল্ফ দিবে না। শ্রুর কালিন শুষধ সেবন নিষেধ। সীহা ও যক্ততের উপর আওডাইন অয়েণ্টমেণ্ট সর্দান করিবার ব্যবহা করিবে। সীহাপ্রস্থ ব্যক্তিকে ক্যালমেল ছারা কোষ্ট পরিকার করান এক কালে নিষেধ।

আইওড়াইন অয়েও মেন্ট এক্ত করণ প্রক্রয়।

আইওভিন ১৬ গ্রেণ আইওভিন অবু গটাস্ ১৬ গ্রেণ শ্রুব স্পিরিট ৩০ বিস্থ প্রিশেরাভ লাভ ১ আউন্স

অইওডিন এবং আইডাইড অব পটাস্ স্পিরিটে দ্রব করিয়া তৎসহ লাভ মিশ্রিত, করিবে।

## -ব্ৰণকাইটিস।

যে কোন প্রকারেই হউক গাতে শীতল বায়ু লাগাইলে, ঘর্মাক্ত দেহ বাতাসে অনারত রাখিলে **এবং आर्धवञ्च ७ आर्स मधा'त्र सत्रन** कतितन সচরাচর এই পীড়াগ্রস্থ হইতে দেখা যায়। শৈশবা-বন্থায় বিশেষতঃ শীত ও বর্ধাকালে দেহের অধোভাগ অনারত করিয়া রাখিলে, কোন প্রকার উত্তেজক গ্যাস, ধূলিসংঘুক্ত বায়ু প্রভৃতির উত্তেজন বশতঃ, জর হাম, গাউট, ও উপদংশ প্রভৃতি পীড়ার রক্ত দুষিত হইয়াও ত্রণকাইটিস্হয়। অল্প পরিমাণ ছরের সহিত এই পীড়া প্রকাশ হইয়া উষ্ণতার পরিমাণ ৯৯০৫ হইতে ১-২-৫ ডিগ্রী হয়। প্রথমে শুক্ষ কাদীর সহিত বুকে বেদনা হয় এবং তাহা শয়নাবস্থায় ও প্রাতে গাতোখান করিবার পরেই ইহার আধিক্য লক্ষিত হয়। তুই এক দিবস পরে তরল লবণাক্ত সংক্রম শ্লেমা নির্গত হয়। কমে ইংারু পরিবর্তন হইরা পরিমাণ রদ্ধি এবং লালাবৎ ভরিজাবর্ণ হইয়া চট্চটে হইয়া উঠে। किकिश्मा ।

এই পীড়া প্রকাশ হইবার পরেই ১ গ্রেণ পরিমাণ অহিফেন বা । গ্রেণ মফিয়া, অথবা কিঞ্জি শরিমানে ব্রান্তির দারা স্বল ব্যক্তির পীড়া হঠাৎ নিবারিত হইতে পারে। বক্ষান্থলে বেদনা, স্বরক্ষ, কালী, পৃষ্ঠদেশে, মৃন্তকে, হস্ত পদাদিতে বেদনা এবং দ্বলভাবাপর হইলে অনেক স্থলে অহি-কেন স্বেন দারা বিশেষ উপকার প্রাপ্ত হওয়া যায়। নিদ্ধা যাইবার পূর্বেন গ্রেণ পরিমাণে মিউরেট অব মফিয়া স্বেন্ন ২৪ ঘণ্টার মধ্যেই তুর্বলভা হেদনার ব্রাস ও স্থানিজার পর শরীর স্বস্থ হয়। আমি এই উপায়ে ব্রনকাইটিস্ ও ব্রনকাইটিস্ সংযুক্ত জর রোগ-গ্রন্থ অনেক ব্যক্তিকে আরোগ্য করিয়াছি। যথা:—

न्निर्विषे अत्मानिर्भ अत्यादमीर्क	e <u>ভ</u> াম
িলারিট ক্লোবে।ফ <b>র</b> ম	৯ ডুাৰ
টিংচার দিলি **	৪ - বিস্থ
টিংচার সিনেগা	s sta
ভাইনাম ইপিকাক	७० विस्
क शू (तत सन	५ गाउँन

আইগুলি একত মি শ্রিত করিয়া ৮ ভাগে বিভক্ত করিবে। পূর্ণ বয়ক ব্যক্তিকে এক এক ভাগ ও ঘণ্ট। অন্তর ব্যবহা করা উচিত। বলি ছার প্রবল হয় তবে কপুরের জনের পরিবর্তে ইম্ফিউজ্ম সার্থেণ্টারি দিবে। বক্ষাহলে বেদনা বা স্লেখ্না উঠিতে কট হইলে লিনিমেন্ট ক্যাক্ষর কম্পাউও বা লিনিমেন্ট এমোনিয়া বক্ষে মালিন করিবে। জ্বন্তভে ছ্যানাও, মাংসের জুষ প্রভৃতি বলকর পথ্য এবং জ্ব না থাকিলে একবার অন্ন ও একবার ক্টির ব্যবস্থা ক্রিবে।

## হিন্টিরিয়া।

এই রোগে আক্রমণ করিলে রোগী, প্রায় সম্পূর্ণ রূপ আত্মবোধ রহিত হয় না। মুচ্ছিতভাবে ভূতলে পতিত হইবার সময় রোগী আপনার শরীরকে কোন-রূপ আঘাত হইতে রক্ষা করিতে বিশেষচেষ্ঠা করে। রোগী কখন কখন অসংলগ্ন বাক্য কৰে এবং উগ্র স্বভাব বিশিষ্ট হয়। কখন বা হাস্য, ক্রন্দন এবং চিৎকার ক্রিয়া থাকে। এই আক্রমণ কখন কখন অত্যল্ল-কাল ক্র্থন বা ২।০ মিরিট কখন বা ৩।৪ ঘণ্ট। পর্যান্ত অবস্থিতি করিতে পারে এবং ওৎপরে রোগী প্রায় নিদ্রিত হইয়া পড়ে। এই পীড়া স্ত্রীষ্ণাতির অধিক হয়। পুরুষের কদাচ দেখিতে পাওয়া যায়। यमिচ অবিবা-হিতা ব্লীলোকের এই পীড়া অধিক দেখিতে পাওয়া सात ज्यांति भूके तरमर्गिवशैन जाहे व देशत मृत कात्रने अक्रभ विनिष्ठ भन्ना यात्र ना। अत्नक ऋत्न ত্রী স্থানী সোহাগিনী এবং পুরব্রী হইয়াও এই পীড়ায়
আকান্ত হইতে দেখা গিয়াছে। আমার বিবেচনায়,
ইহাকে সানসিক উদ্বেশই প্রকৃত কারণ বলিলে ক্ষতি
হয় না। তবে স্থামীর অক্ষমতা ও নিষ্ঠুর্তা হেতু
পীড়া হওয়া স্কুব বটে। আর যৌবনাবস্থায় জীজাতির সর্বাদা অলনভাবে কাল যাপন, চিত্ত অস্থির
ও নানা প্রকার চিন্তাহেতু হিষ্টিরিয়া হইতে দেখায়ায়।
অনেকেই অনুমান করেন যে রজোনিঃসর্বের কোন
ব্যাহাত জনিলে এই পীড়া কয়, কিন্তু তাহা সম্পূর্ণ
ভ্রম। উহার সহিত ইহার কোন সহজ্ব নাই।

# हिकि शा ।—

এই পীড়াগ্রন্থ ব্যক্তিকে কোন বিষয়ে ব্যাপ্ত করিয়া মানসীক চক্ষলতা দ্র করিবে। ডাজার হেয়ার সাহেব করেন যে এই সময়ে রোগীর মুখ এবং নাসারন্ধ বলপুর্বক কিঞ্ছিৎক্ষণের জন্য রুদ্ধ করিলে, খান রুদ্ধ হওয়াডে হঠাছ রোগী চৈতনা লাভ করিতে পারে। মন্তকে এবং মুখনতলে শীতল জলের বাট্কা দিলে বিশেষ উপকার হয়। রোগী অচেতন-প্রায় থাকিলে উহাকে উচ্চৈঃহরে আহ্বাম-করিবে এবং গ্রীবাদেশ গাত্র প্রভৃতি স্থানের বল্প শ্লিষ্ দিবে। রোগীকে বলপুর্বাক ধরিয়া রাখা কোন মতে উচিত নহে, কিওঁ রোগী আপনাকে যাহাতে আঘাত করিতে না পারে এমত চেষ্টা করিবে। এই সমরে অনেকে উষ্ণকর ও আপেক্ষ নিবারক উষ্ণ ব্যবহার করিয়া থাকেন। কিছু ইহার ঘারা কিছুই উপকার দর্শেনা। মন্তকে এবং মুখ্মওলে শীতল জল সেচনকরিলে বিশেষ উপকার হয়। মুহ্মভিলের পর অনেক ইংরাজ ডাজারকে আমি নিয়লিখিত উষ্ণ ব্যবহা করিতে দেখিয়াছি। যথাঃ

ত্রমাইড অব পটাস্ ৪০ থেপ টিংচার এসাফেটিডা বা হিংঙের অঙ্গি ৪০ বিন্দু জল ৪ আইস

এই সমস্ত দ্বা একত করিয়া ৪ ভাগে বিভক্ত করিবে এবং এক এক ভাগ ২ বা ও ঘন্টা অস্তর ব্যবস্থা করিবে। রোগী আরোগ্য হইলে কডলিবার অয়েল বা লৌহঘটিত ইষধ, বলকীরকপ্রাইত্যাদির ব্যবস্থা করিবে।

### भटगातिया वा व्ययम् ।

थारमश्ली फिंड खीनश्रं ज (कारम, किया जन) कान কার্বে, প্রমেহিক পুর কোন ব্যক্তির মূত্রনালীব क्षित्रिक विलीतं महिक मः म्मृहे इहेटल, खांकाटक मह-রাচর এই রোগঞ্জ হইতে দেখা যায়। এই ম্যাধি অত্যন্ত স্পর্শাকামক। পুরুষ জাতির এই পীড়া হইলে ভিন- প্রকার অবস্থা প্রাপ্ত হয়। গুপ্তারস্থা প্রবলাবস্থা, এবং পুরাজনাবস্থা। অপরিষ্ঠৃতা জ্রী-শঙ্গমের তিন হইতে পাঁচ দিবদের মধ্যে সঙ্গমকারী ভাগার মূত্রনালীর মধ্যে এক প্রকার চুল্কানি ও বেদনা অনুভাৰ করে: মূত্রনালীর বহিচ্ছিঞের উভয় ধার ক্ষীত ও সারকিমু এবং উহার আকার রহতর হয়। এই অবস্থায় ২৪ হইতে ৪৮ ঘন্ট। পর্যান্ত থাকিয়া ছিতীয়াবস্থায় উপনীক হয়। প্রবল অবস্থায় রোগী থাস্বাবকালে বেদনা ও মূত্রনালীতে নিরতীশয় যন্ত্রণা বোধ করে। ভাহার মৃত্ মৃত প্রজানইছা হইয়া থাকে। সূত্রনালী ক্ষীত কঠিন ও আরঞ্জীম এবং লিক্টে রক্তা-धिका अपूक्त छेशात आकात किव्यिश्वतिमाद्य विकिष्ठ হর বিভীর অবস্থার স্থারিক লকণ ব্যক্তিরেকে বর ও गार्काणीक रेवकता अञ्चित्र शक्षण अकाम शांत्र क्षेत

কৰন রাত্রিকালে লিফোৎপ্রবন হইয়া উহা অত্যন্ত বেদনাযুক্ত বঁক হয়। পীড়া আরম্ভ ইইবার তুই সপ্তাহ পরে পুরাতন অবস্থা প্রাপ্ত হয়। এই অবস্থায় প্রদাহের প্রবদতা লাঘব এবং দিতীয় অবস্থার লক্ষণ সমূহ একে একে অন্তর্হিত হইতে থাকে। পুমণীঃসর-ণের পরিমাণ স্থাস হয় বটে, কিন্তু সম্পূর্ণরূপে নিবা-রিভ হয় না। ফলতঃ পুর্বাপেক। পাতল। হয়। বেদনা অনু মাত্র থাকে, এবং প্রসাবকালে অলু মাত্র খালা করে। রীতিমতু চিকিৎদা করিলে আর ছই দপ্তাহ পরে সমুদায় লক্ষণ একেবারে অন্তর্হিত হর, ও রোগী দম্পূর্ণরূপে আরোগ্য লাভ করে। চিকিৎসার বাতিক্রম ২ইলে সচরাচর উপযুক্ত অবস্থায় রোগীকে বর্ষাধিক পর্যান্ত কষ্ট পাইতে হয়। এরূপ হইলে তাহাকে মীট বা পুবাতন প্রমেহ কহা যায়। যতদিন পর্যান্ত মূত্রনালীর মধ্য হইতে পুয় বা শ্লেম। নিস্ত হইবে; ভঙ্গিৰ উহাকে স্পর্শসংজ্ঞাসক জ্ঞান করিবে।

#### किक्टिमा ।-

বদি প্রজাব কালীন স্বোগী অভ্যন্ত যত্ত্রমা ভোল করে ভাষা হইলে প্রচুরপরিমাণে শোডা ওয়া-টার, শ্রবং, ক্ষিনেট কব প্রটাজ নাইট্রেট কব প্রটাশ বঙ্গের মণ্ড, লিন্সিড্ টি বা মসিনা সিদ্ধের কল, নাইট্রেক ইথার,তোক্মারী,বিহিদান। শালবমিশ্রী কিছা কাঁচাছমের সহিত জল মিশ্রিত করিরা সেবন করা-ইবে। যাহাতে কোষ্ট্র পরিস্কার এবং উত্তম রূপ ঘর্ম হয় এরূপ উপার অবলঘন ও অর, হুমা, রুটী ইত্যাদি পথ্য ব্যবস্থা করিবে। মদ্যপান, দ্রীসহবাস, দিবা-নিজা-প্রভৃতি একবারে পরিত্যাগ করিবে।

#### কোপেবা মিক্শ্চার।

ৰালসাম ওকারপৰা	>६ विम्
লাটকার পটাশি	১০ বিশ্ছ
हिः इति किউदिव	২০ বিশ্হ
नाहेष्टिक देथात '	৩০ বিন্দু
টি চাৰ হায়সামস	২০ বিশ্ব
ামউসিংগঙ্গ একাসিয়া	> ভাষ
<b>কপূ</b> রের <b>দ</b> শ	১ আইশ
এই সমস্ত দ্রব্য মিশ্রিত করিয়া ১	অভিন মাত্রায়

এই সমস্ত দ্ব্য মিশ্রিত করিয়া > অভিল মাঞায় প্রত্যহ তিনবার ব্যবহার করিবে।

#### मारिश्वन व्यायन यिक्नोत ।

क्रमा देखन	२० विन्यू
भारतम किछरवर वा कार्याय हिनित्र देख्य	১০ বিশ্ব
नारंडिक देशांत	७ दिन्
টিংচার হাবেলামন্	৩০' বিশু

নিউনিবেশ একাসিয়া একোয়া এনিধাই क म

> वाडेन

এই গুরধ একর মিশ্রিত করিয়া > আউল মার্কায় শ্রেডাহ তিনবার ব্যবস্থা করিবে। কলিকাতা মেডিকেন কলেজে নিম্নলিখিত গ্রুহধনী ব্যবস্থা করে।

কোপেবা মিউনিলেজ একেনিয়া নাহট্ৰিক ইথার কপ্রের জল ৪ জুাম ১৬ জুাম

8 514

७ जाडेन

এই সমস্ত দ্রব্য একতা মিশ্রিত করিয়া ৮ ভাগে বিভক্ক করিবে পূর্ণবয়স্ক ব্যক্তির পঁন্দে এক এক ভাগ করিয়াপ্রত্যহ তিনবার ব্যবস্থা করিবেন

প্রামের পীড়ার নবাবিজ্ত উর্ধ গুলী নিমে লি শিত ইইল ।

আমার মতে হিউনেট এওদনের ক্ত লাইকার
ন্যাণ্ডেল ফ্লেবা কম্বকু এট কিউবৈব >ড্রাম পরিমাণে
এক আউল জলের সহিত প্রত্যাহ তিনবার সেবন
করিলে বিশেষ উপকার হয়। আর কাচনির্মিত
লিচকারীর সাহায্যে মুর্নালীর মধ্যে জিরলোশন
ভার্থাৎ ২৬ প্রেণ সলকেট অব জির ৮ আউল পরিস্কৃত
জল অথবা র্টির জলে এব করিয়া পিচকারি দিবে

প্রথমে এই উষধর রা পিচকারি পূর্ণ করিবে, যেন তন্মধ্যে কি খং মাত্রও আৰু না খাকে, পরে পিচ-কারির অতাভাগ মূত্রনালীর মধ্যে প্রবেশ ক্রাইয়া পিচকারি দণ্ড অল্লে অল্লে চালিত করিলে পিচকারি-মধ্যত্র উষধ মূত্রনালীর মধ্যে প্রবেশ করিবে পিচকারি-দশু অনুলয়ভাবে ও মূত্রনালীর বহিচ্ছিদ্রে উভয় পার্শ্ব পিচকারির এটবেশিত অগ্রাংশের উপর, রোগী বা চিকিৎসক তুই অঙ্গুলিঘারা চাপিয়া ধরিবে; নচেৎ পিচকারির মধ্যক সমুদায় প্রথধ মূত্রনালীর মধ্যে প্রবেশ করিবে না। তদনন্তর পিচকারি বাহির করিয়৷ লইয়৷ অন্ততঃ তুই মিনিট পর্যান্ত মূত্রনালীর মুখ চাপিয়া রাখিবে। পিচকারি লইবার পুর্বেই রোগীকে প্রস্রাব করাইবে এবং পিচকারি লওয়া रहेल अर्फ घर्णे। श्रेट्यांत रहेए पिरतना। अर्फ-আউল পরিমিত জল থাকিতে পারে এরপ পিচকারি व्यावगाकीय । पिर्यान पूरेयात कृतिया भिष्ठकाति पिर्य । ন্নিট বা পুরাতন প্রমেহ পীড়া। এই পীড়া অতি কঠে गम्पूर्वकर्त्र जातांगा द्य। देहाद्र कक श्रकात শ্লেমার্ক ভরল পুর নিস্ত হয়। বেদমাবা জ্বালা आर्टिन थाटक ना, शूर्व निःमृत्व अटकवाटत वक् इट्टेग्रा यात और अवसाय करमक मान अভिवादिक इटेट्स রোগী বিবেচনা করে যে তাহার পীড়া পারোগ্য

হইরাছে। কিছ দে কোন প্রকার অত্যাচার অর্থাৎ অতিরিক্ত হরপান, মৈথ্ন ও গুরুপাক দ্রব্য ভক্ষণ করিলে পুনরায় পুয় নি: হত হইতে থাকে। বিশে-বতঃ বাত ধাতুগ্রন্থব্যক্তিদিগের এইরূপ অবস্থা घटि। ইशिमिश्यत श्राप्त श्रीष्ठं। भूतोष्ठन इटेल ন্ত্রীসংসর্গ, যাবতীয় গুরুপাক দ্রব্য আহার ও সুরা-পান করিতে নিষেধ করিবে জল বায়ু পরিবর্ত্তন সমুদ্র-करन स्नान देशिमरगत भरक विराध छेभकात करत। টনিক উষধ সেবন করাইয়া ইহাদিগের শরীরে বলা-ধান ও তৎসহ কিউবেবস ও কোপেবা সেবন ব্যবস্থা করিবে। প্রথমোক্ত ঔষধ সেক্ষ্ট অক্সাইড অব আইরণের সহিত প্রয়োগ করিলে ব্রেষ্ট উপকার দর্শায়। কেহ কেহ পুরাতন প্রয়মহ পীড়িতব্যক্তি **षिश्रक कि**ष्ट्रित कारिया मार्डिन अरहन मर क्लिकिम् वावशांत क्रतारेशा थारकन। अण्डिन অন্যান্য প্রকার ধাতুগ্রন্থ ব্যক্তিদিগ্রের পুরাতন প্রমেহ পীড়ায় টিংচার ফেরিমিউরিয়েটীক টার্পেন্টাইন কিখা हिरहात कााचाताहे छिन् अर्याका।

हेन्टकक्मन वां शिष्ठकातीत छेवध।

্ঞসিড গ্যালিক ক্লোৱাইড অব শিক্ষ

5. CS19

2. CEI9

৮ আইকা

### স্ত্রীজাতির প্রমেহ পীড়া।

পুরুষাপেক। স্ত্রীক্ষাতির এই পীড়া অভি অল্প শ্ময়

হইতে দেখা যায়। কিন্তু একবার হইলে বছদিবন

হায়ী হয়। কলভঃ মূত্রনালী আকার কুদ্র হয় বিশ্লিয়া
রোগীকে সমধিক যন্ত্রণা ভোগ করিতে হয় মা।
ক্রীক্ষাতির প্রমেহ পীড়ায় মূত্ররোধ কচিৎ দেখা যায়।
পুরুষক্ষাতির এই পীড়ায় যে যে উষধ বর্ণিত হইয়াছে
ব্রীক্ষাতির পক্ষেত্র ভাহাই ব্যবস্থা করিবে।

### বাগী।

উপদংশ, প্রমেহ, প্রভৃতি রোগ হইতেই বানীর উৎপতি। এতহাতীত গমনাগমন কালে পদস্থলন, উচ্ছান হইতে কম্পত্যাগ করিলেও হইতে, পারে। অনেকেই বাগীস্থানে বেদনা ক্ষলে প্রথমে টিংচার আইওডাইনের প্রলেপ দেন কিছ তাহা কদাচ বুক্তিস্থত মহে। যদি স্থাওডাইনে বাগীনা স্থানে, তাহা হইলে আর যে কোন উষয় দেওয়া হউক-না কেন ভাহাতে কোন উপকার হয় না। কারণ আওয়াভাইন ধারা উপরের চর্ম পুড়িয়। যায়। বাগী রোগগ্রন্থ ব্যক্তি গমনাগমন এককালে বন্ধ, উষ্ণ জলে
স্থান, লয় এবং বলকারক দ্রব্য ভোজন করিবে।
প্রাথমে হাইড্রোজারি প্রাপ্তার দেওয়া কর্তব্য। তাহাতে
উপকার না হইলে এক আউল কলোডিনে এক্ডান
আইডোকরম দ্রব করিয়া তাহার প্রনেপ দিবৈ।
বিলাত ও এমেরিকার ডাক্তারগণ আর একটা নুতন
ব্যব্থ প্রচার করিয়াছেন। ব্যধা:—

কার্বলিক এসিড ১০ বিন্দু ৩০ বিন্দু জলে দ্রব করিয়া তাহার ১০ বিন্দু পরিমাণ হাইপোডরমিক পিচকারীর সাহায্যে বাগীস্থানে প্রবেশ করাইবে। ইহাতে বিশেষ উপকার হয়। ইহাতেও যদি উপ-কার না হয় এবং উত্রোভর বেছনা রদ্ধি হয়, তাহা হইলে মসিনার ফুল্টিস দিবে। ইহাতে বাগী পাকিরাও যাইতে পারে এবং বসিয়াও যাইতে পারে। যদি পাকে, তবে উপযুক্ত অন্ত চিকিৎসক দারা কর্তন করাইয়া কার্বলিক লোসনদারা ধৌত করিবে। পরে লিন্ট কাপড় কার্বলিক লোসনদারা পার্ম করিয়া কত-স্থানে অতি সাবধানে প্রবেশ করাইয়া ব্যাভেক বাঁথিবে।

कार्वनिक लागम।

কাৰ্বলুক এসিড

8 छाम

41

१८ बाडेन

এই উভয় দ্রব্যকে একঁত্রে উত্তম রূপে মিশ্রিত করিলে কার্বলিক লোসন প্রস্তুত হইবে।

#### कार्यनिक आस्त्रन।

কাৰ্যলিক এসিড

১ ড ম

श्रुद्धे विश्व

ণ ডাম

একত্র মিপ্রিত করিবে।

অধুনা কলিকাতা মেডিকেল কলেজের প্রধান
অন্ত্রচিকিৎদক ডাক্তার রে এক মুন্তন মত প্রচার
করিয়াছেন। ভাঁহার, মতে কার্বলিক অয়েল এবং
কার্বলিক লোসনের পরিবর্ত্তেযদি বাইক্রোরাইড অব্
মার্কারি লোসন্থারা ধৌত করিয়া লিন্ট কাপড়ে
বোরাসিক এসিড সলম লাগাইয়া ডে্ল করিলে
বিশেষ উপকার হয়।

बाहेद्भावारे अव मार्कादि (नामन।

वाहेरक्कांबारे अन सार्कावि

১ ডাম

শ্বণ '১••• ডাম

্ৰাইক্লোরাইড অব মার্কারি বা রসকপ্রকে উত্তম রূপে পেষণ করিয়া, "অল্পে অল্পেলে অল দিয়া লব করিবে। এই লোসন প্রভুত করিবার সময় বিশেষ লাবধান হওরা আবশ্রক, কারণ ইহা অত্যন্ত বিষাক্ত দ্রব্য।

# निভिनित् दा छेशमः न।

অপরিষ্ঠা অর্থাং যে সকল জীলোকের জননৈন্দ্রির উপদংশ রোগগৃহ তাহাদিগের সহিত नक्म कतिल नक्मकातित थे भीषा रहेता शांका।) স্ত্রীলোকের জননেঞ্জিরের ক্ষতের পুঁজ লিকের সহিত गः जिथे इहेल भूकृत्मत समन এই वाधि इहेशा थाएक. তজ্ঞপ পুরুষের লিক্ছ উপদংশিক পুঁজ কোন জী-লোকের জননে ক্রিয়ের সহিত সংস্পৃষ্ট হইলে তারারও अहे वाधि इहेबात महावना L छेपुनरनिक पूँच आह षाता भतीत मध्या खेरवण कतारेरा । बरे वाधि উৎপন্ন হয়। পৈতৃক দোষ ও ইহার উৎপত্তির কারণ; অর্থাৎ পিতামাতার এই ব্যাধি থাকিলেও সন্তান নম্ভতিগণেরও এই ব্যাধি হইবার সম্পূর্ব সম্ভাবনা। সচরাচর লিকের অগ্রভাগে ও গ্রন্থির মধ্য স্থলে,এই ক্ষত উছত হয়। এই কভকে সাধারণতঃ শেকার কহে। क्षापा बक्री कुर्ज वं निरंकत बक् दान डेक्ट रहा; भारत छेशा मिल प्रेया कड छेश्भामन करता कि धोंड, देशत উপतिष भारे পतिवर्धना अथवा धरे পীড়াগ্রন্থ কোন দ্রীলোককে প্রস্ব করাইবার সময় हेरांत क्वांक ने क धाविट श्रेम कानकममाम हिकिए-

সক্ষেপ্ত হত্তে শেকার হইতে দেখা যার। এই পীড়ার পীড়িত ব্যক্তির বস্ত্র পরিধান করিলেও ইহার উৎপ্তি হইরা থাকে।

**, छेशम्स्म इटेवात शाँठ मिवरमद मर्सा क**ष्टिक বাজি ৰারা ব্যাধিস্থান দক্ষ করিয়া দিবে। ভাহাতেই নে উপদংশীক বিষন্ত হইয়া যাইবে। আগার মতে কষ্ঠিকের পরিবর্জে ট্রং নাইট্রিকা এসিড্ছারা দল্ कतित्व वित्मय छेशकात इत्र। এই शौजात माना প্রকার ব্যবস্থা এচলিত আছেন তন্মধ্যে ব্রাক ওয়াস, মার্করি অয়েন্টমেন্ট, কার্বলিক অয়েল, বোরালিক অয়েণ্টমেণ্ট প্রভৃত্তিতে অনেক, সময়ে, উপকার ২ইতে দেশা যায়। আমার মতে আইভোকরম্ ১ জাম ভেরেলিন্ > আইল একত মলমাকারে প্রয়োগ করিলে বা ক্ষত মুখে আইডোফরম্ চুণ প্রক্ষেপ कतिरन विरमस छे भकात इस । धरे छैसर स्वाधि আরোগ্য হটতে কিছু অধিক নগ্য লাগে সভ্য, কিছ ইহাতে পারদ কিয়া অন্ত কোন বিষাক্ত ভ্রব্যের नम्पर्के नारे । शैषा बाद्याशा श्रेल किছू पिरामत करा নিমলিখিত রক্ত পরিষারক ত্রধ্যী গেবন করা বিধি।

कारमका मान्य करे गारमकराम २**, छाम** 

গ্য়া ক্ষ		25			ર	<b>कृ</b> 1म
লিকারিস	•	);	41	(यष्टिमतू)	2	छ ।न
(मध्यक्रिन वार्क				• "	_	<b>ड</b> ्राम
डेक जन					٥.	चाउँग

উপরোক্ত দ্রবাগুলি একরে কুটিত করিয়া উষ্ণ জলের সহিত ১ ঘন্টা কাল ভিজাইয়া রাখিবে। তৎপরে ১০ মিনিট কাল অগ্নিতাপে সিদ্ধ করিয়া, ২০ আউল থাকিতে নামাইয়া ছাঁকিয়া লইবে এবং প্রত্যেক আউলে ৩ গ্রেণ করিয়া অভিডাইড অব পূটান দিবে। মাঝা পূর্ণ বয়ক্ষ ব্যক্তির পক্ষে ১ আউল বা অর্দ্ধ ছটাক্ করিয়া প্রত্যেহ ৩ বার সেবন বিধি।

ব্রাক্ ওয়াদ প্রভৃতি ও ব্যবহার করগ্ন প্রক্রিয়া।

ব্যালমেল

হংগের দ্বল

৮ খাউল

ু একত মিশ্রিত করিবে।

এই ইয়ধ দারা ত্রপদংশীক ক্ষত উত্তমরূপে ধৌত করিয়া লিণ্ট কাপড় বা তুলা দারা এই উমধ আর্দ্র করিবে এবং ক্ষত স্থানে স্থাপন করিবে। বলা বাছল্য তুলা শুক্ত হইলে পুনরায় এই উমধ দিকে।

# कुन् कुन् अनाह व नित्यानिय।।

অপরিমিত মদিরাপানাদি অত্যাচার, অতিরিক্ত পরিশ্রম, অথবা কোন নিডেছফর প্রবদ বা পুরাতন পীড়া বারা আক্রান্ত হইলে এই পীড়া হইবার বিশেষ गञ्चादमा । खीत्नाक व्यत्भना शूक्रस्यतः এই शोए। অধিক হয়। সচরাচর ২০ হইতে ৩০ বংসর বয়:-करमत मध्य करे भीषा शरेका थाक। क्षरन चत, বসন্ত, হাম, সুভিকাশ্ব, কুস্ কুস্ মধ্যে খাদ্য জ্ব্য श्रादम, तक्ष्याव, देउगिन कात्रपंउ निर्मानिया दय প্রকৃত পীড়ায় ছরিত খাস প্রশ্বাস, ঘন ঘন কাশী, নাড়ী পুর্ণ ও জ্রুতগামী, উহার সংখ্যা প্রতিমিনিটে ১০০ इटेएक ५२०, या जरणाधिक, किस्ता, गांव, अर्ड, क्रेय नीनदुर्व अवर नामतेषु विख् छ रहा। अहे भौजाह म जिन् छन ७ शार्बीमाटम दिनना इत। दिननात चकार विमातन वा विधनवद अवर कीर्च भाग नरेंद्र বা কাশিলে উহার হৃদি হইয়া থাকে।

চিকিৎসা। প্রথমবিদার কোষ্ঠবন্ধ থাকিলে এরও তৈল দারা কোষ্ঠ পরিকার করাইবে। যদি রোগী বেদনা ও অন্থিরতা অনুভব করে; তবে সামান্য পরিমাণে অহিফেন ব্যবস্থা করিবে। পীড়াক্রান্ত স্থানে মলিনার পুল্টিশ্ বা পোল্ডচেড়ির জলে ফোমেটেশন করিবে। প্রথম জ্বকালে রোগীকে নিম্নলিখিত উষধ ব্যবস্থা করিবে। যথা—

এইগুলি একত করিয়া ১ আউল মাত্রায় ৩বন্ট। অন্তর ব্যবস্থা করিবে। খালপ্রখাল করিতে কন্ত হইলে ক্লোরেক্রেমের আত্রাণ হইলে উপকার দশিতে পারে। যথেষ্ট পরিমাণে শীতল জল পান করাইয়া রোগীর ভুষ্টা নিবারণ করিবে। ভুর্ফলভার র্দ্ধি হইলে উপব্রুক্ত পথ্যের সহিত ব্রাঞ্চির ব্যবস্থা বিশেষ আবশ্যক।

এই পীড়ায় পথ্যের প্রতি মনোযোগী হওয়৷ বিশেষ
আবশাক। ভিয়ানা নগরীয় চিকিৎসালয়ের বিখ্যাত
ডাঞ্জার ব্যালকোর কেবল মাত্র উপযুক্ত পথ্য ও ব্রাণ্ডরভারা ৮ক্ষন রোগীর মধ্যে ৭ক্ষনকৈ আরোগ্য করিয়া
ছিলেন।ডাক্রার বোল্ট অল্লমাত্রায় লবণাক্ত শুষ্ধ প্রেবন
করাইয়া নাড়ী কোমল হইতে আরম্ভ হইলেই দিবা
রাত্রের মধ্যে ৪ হইতে ৮ আউল পরিমাণে ব্রাণ্ডর
য়ুয়ুরহা করিতেন গ

### ক্ষ্কাশ।

এই পীড়া নিমোনিয়া, শৈত্য বশতঃ সামান্য নুতন বা পুরাতন অন্কাইটিস্ হইতে উদ্ভ হয়। जातिक वालन पूर्वल वाक्तितरे वरे भी जा रहा, किंच ভাহা নহে, বলবান ব্যক্তির ও এই পীড়া হইতে পারে। এতব্যতীত পুরাতন প্রমেহ। ব্যবসায় বিশেষে ফুস্-ফ্ স্যন্ত্ৰমধ্যে উত্তেজক দ্ৰব্যের কণিকা প্ৰবিষ্ট হইয়া ক্ষয়কাশ জন্মাইতে পারে। ইহাতে বায়ুকোষ মধ্যে গহরর হয়। আর ব্যাধি কুলফ অর্থাৎ যদি পিত। মাতা প্রভূতির থাকে,ভাহা হইলেও এই পীড়া হইবার বিশেষ ক্রকাশের সাধারণ লক্ষণ অজীণতা শির:পীড়া, কুধামান্য ইত্যাদি। ইহাতে রোগীর কোন কার্য্য করিতে ইছা হয় না, রাত্রিকালে অসু-ছতা, প্রভাতেও শরীর'ফুছ থাকে না। চক্ষের কনীনিকা বিভূত, কৈশপতন, অঙ্গুলির অঞ্ভাগস্থল ও ন্ধাতা বক্ষ হয়। ইহার পর কোন উত্তেজক কারণ ব্যতীত মুদু ও শুক্ক কাশি, প্লাতে, গাৰোখান এবং রাজে শরম করিবার সময় অধিক হয়। কিয়দ্ধিবস পরে কাশি প্রবল ও মেমার সহিত কখন কখন রঞ্জ-हिक्क मृष्टे इस । मामाना शतिआधार तागी आह, नाफीत

পদনদংখ্যা প্রজি মিনিটে ৬০ হইতে ১৪০ পর্যান্ত হয়। সন্ধার সগয়ে বরবোধ এবং প্রাভঃকালে ঘর্ম হইয়া থাকে। যদি এই পীড়া স্ত্রীলোকের হয় তবে স্ত্রীধর্মের অভাব, কখন বা আধিক্য এবং কখন কখন উহা একেবারে বন্ধ হইয়া যায়। পীড়ার প্রবল অবস্থায় রোগীর অত্যন্ত ঘর্ম হয় এবং রাত্রে বিড়্বিড় করিয়া বকে; শরীর শুক্ষ, উদরাময় অনিদ্রা, পাদক্ষীতি এবং অত্যন্ত তুর্গন্ধ রক্ত্রচিছুযুক্ত শ্লেমা নিঃস্ত হয়। শ্লেমার আহাদ প্রথমে লবণের ন্যায় পরে মিপ্ত হয়। শ্লেমার আহাদ প্রথমে লবণের ন্যায় পরে মিপ্ত হয়। শীড়া এই রূপ হইলে স্বরাচার রোগী ৪০০ স্প্রাহ হইতে ছয় মাস পর্যান্ত ক্ষীক্তি থাকে।

#### किकिएमा।-

পীড়ার প্রথমাবস্থায় কফ্ নিঃস্থারক এবং বল- । কারক শ্রমধ্ব্যবস্থা করিবে। মথা—

ৰাইনাম্ ইপিকাক	80 दिन्स्
करमानित्रा कार्य	২৮ গ্ৰেন
ल्लिबिष्ट क्लारहाक्त्रमु	৮০ বিশ্ব
টি চার সিলি	b . [4
हिः हात्र छिकिट है निन्	8 • বি <b>স্থ</b>
টিংচার হারসমাস্ক	৪ ডু ম
रेनकिडेबन निटनगा	ं ৮ खाइन

্রই জবাগুলি একত্র করিয়া ৮ ভাগ করিবে

ও এক এক ভাগ ৩ ঘণ্ট। অন্তর দেবনের ব্যবস্থ। कतित्व । वाक्य त्वमनात्र जाधिका शहेल निनित्मण क्वातीन गालिन कतिरव। यत श्रवन इरेटन इन-কিউজন সিনেগার পরিবর্ত্তে ইনকিউজন সার্পেটারি मित्त । कीर्ग हत अथह निर्द्धाय तक निर्द्धान कतिएक भारत े बज्ज भ भाषात वात्रका कतिहर । यथा । — पृथा, मत, कृषि गाथन, फिन्न, नानाविध गारम हेलानि। किन्न षताधिका इटेरम क्वयम पूर्यात छेलत निर्कत कतिरव। কডলিবার অন্তেম এই পীড়ারমহে যথ। কিন্ত জ্রাধিকা इहेटन छेटा थात्र महा हत्र ना। এ व्यवसात्र (क्श्नात কোম্পানির এক্সাই অব মণ্ট উইত কডলিবর অয়েল বাবহার করিলে ক্ষতি হয় না। রক্ত পরিকারের জন্য পরিশুদ্ধ বাস্ত্র দেবন করিবে এবং রোগীর গৃহের দরজাবন করিয়া বায় দ্যিত করিবে না। রোগীর গুহের ছার, বাভায়ন নর্বদ। মুক্ত ক্রিয়া রাখিবে। এমন কি শীভকালে ও গৃহে কিঞ্চিত অগ্নিরাশির। पूरे बकरें। कारमना पूर्तिया मिरव । यमि तामी मगा वा डोड निमां बाइएड शादी, डेंटव मगाति किन-वात काम आवनाक मारे। नी छ अवीकान वाकील কলিকাতা অপেকা উত্তর পশ্চিমাঞুলের কোন ছানে वान कतिरन विरमव উপकात इरेकात में हात्मी। ্রোগির সামান্য পরিমাণে শারিরীক পরিপ্রমঃ উদ্যান

ভ্রমণ, সংগীতাদি শ্রবণ করা উচিত। শীতল বারুর আশক্ষার সর্বাদ। গৃহের দারাদি বন্ধ করিয়া রাখিবে ন। উচ্চৈঃস্বরে অধ্যয়ন গান বা বংশীবাদন এক কালে পরিত্যাগ করিবে। পুরুষ জ্ঞাতির এই ব্যাধি হইলে দাড়ি ও গোঁপ রাখিলে বিশেষ উপকার হইতে পারে।

## খাসকাশ ৰা হাঁপানি.৷

कहे बाधित डेक्टिनक कांत्र महाभान, गतीरतत कान शास्त्र (कार्वक इहाद अनुगा इश्रा, अश्रत-মিত পরিশ্রম, উচ্চৈঃম্বরে চীৎকার করা, অভিরিক্ত মানসিক চিন্তা, ইভাবি। এই পীড়ায় স্থাসপ্রধান লইতে অত্যন্ত কট বোধ হয় এবং ক্ৰম ক্ৰম ব্যন করে। ইহার স্থিতিকাল ছুই তিনু ঘণ্টা, কখন কখন দুই ভিন দিবস, কখন সপ্তাহ কাল বা ভতোধিক। भट्रत्यक दर्जन जीकां जिल्ला भूक्तरमञ्ज बहे भीड़ा অধিক দেখিতে পণওয়া বায়। কুড়ি পঁচিশ বং-गरमत भूदर्स कहे नगिंध कमांच मिथिए शास्त्रा गाम। **এই ब्राधि आग्नाणक नट्या .यतः इंग्सिन तारीवर** बाक्टिक सीर्घकीवी विनया ताथ दय। अहे वाधि धक्वीत क्षेत्रांच नार्रेला क्षेक्वारत चारतांचा ६७ता र्जुक्टिन। शैक्षिक वाकि नावश्रादन बाकिता शीफा স্থাতি থাকিতে পারে।

#### विकिथ्मा।

রোগীর পাকাশর আহারীয় দ্রব্যে পূর্ণ থাকিলে রোগীর বয়:ক্রম এবং অবস্থা বিবেচনায় ১০।১৫ বা ২০ গ্রেণ পরিমাণে পাল্র ইপিকাক রা টাটার এমিটিক ১ বা ২ গ্রেণ পরিমাণে সেবন করাইয়া বমন করাইরে। স্থাত্ত্ব মলে পরিপূর্ণ থাকিলে এরপ্ত তৈল প্রতিব বিবেচন তর্মধ দারা কোষ্ঠ পরিকার করাইবে। নির্মাণ বায়ু নেবনের জন্য রোগীর গৃহের দার সর্বাদ উমুক্ত রাখিবে। যাহাতে রোগী কোন দ্রবার উপর ভর দিয়া সম্মুখে হেলিয়া দাঁড়াইয়া বা বিনিয়া থাকিতে পারে এমত উপায় অরলম্বন করিবে।

নেরনের নিমিত নিমুলিখিত ভ্রমণ ব্যবস্থা

कतिरव। यथाः-

পটাস্ আইওডাইড় টিংচার বেলেডোনা শিক্ষিট ,এলোনিয়া এরোমেটিক **४** दश्व

৫ বিশ্হ: ১৫ বিশ্

) बाडेका .

এই সমন্ত জব্য একর মিজিত করিয়া ১ আউল মাজায় দিবলে ঃ বার সেগনের ব্যবস্থা করিছে ১ ধৃত্যা এই পীড়ার মহৌষধ। তামাকের ন্যার ধুঁতুর। ফুল কলিকার লাজিয়া তাহার ধুম্পান করিলে অনেক লময়ে উপকার দর্শে।

খাস প্রখাস লইতে জভ্যন্ত কটবোধ এবং বক্ষ প্রদেশে জভ্যন্ত টান্বোধ হইলে সমন্ত বক্ষদেশ আছাদিত হইতে পারে এরপ রহৎ মশিনার পুণ্টিস প্রস্তুত করিয়া দিবে। কেহ কেহ ঐ পুণ্টিসের সহিত রাই শর্ষপ চুণ দিয়া থাকেন । সোরার ধুমেও জনেক সময় উপকার দর্শে। আর কোন শুমধে উপকার না হইলে ক্লোরোকরমের আজাণ লইলে পীড়া উপশম হইবার সন্তাবনা। খাস কাশ রোগগ্রন্ত ব্যক্তিদিগের নিয়মিত সময়ে এবং শয়নের সন্ততঃ ছই ঘন্টা পুর্বে আহার করা উচিত।

## छि १ करा।

ইহাও এক প্রকার সংক্রামক ব্যাধি। সচরাচর
বৈশ্বাবস্থায় এই পীড়া অধিক দেখিতে পাওয়া যায়।
বে শিশুর একবার প্রই পীড়া, হয়, পুনরায় ভাইাকে
এই পীড়াগ্রন্ত হইতে প্রায় দেখিতে পাওয়া যায় না।
প্রথমে সামান্য অর ও বমনের সহিত পীড়া প্রকাশ
প্রায়, পরে অন অন কাশীর সহিত কুকুট্ফানিবং শব্দ
শুনিতে, পাওয়া যায় । কি কারণে এই পীড়া হয়

তাহা কেহই অনুমান করিতে পারেন না। অনেকের মতে ইহা এক প্রকার বিষ হইতে উদ্ভ হয়।
এবং কখন কখন বহুব্যাপক রূপে প্রকাশ পায়।
এই পীড়া ছুই তিন সপ্তাহ হইতে তিন চারি মান
পর্যন্ত অবস্থিতি করে। পাড়াক্রান্ত শিশুর নাসিকা
হইতে জলের ন্যায় সন্ধি নির্গত হয়। কাশীতে কাশীতে
শিশুর মুখ বিবর্ণ এবং ঘন ঘন দীর্ঘাস ত্যাপ হয়।
কখন কখন নাসিকা হইতে রক্ত আব হয়। শিশুর
খাস গ্রহণের সময় হুপ হুপ শক্ষ শুনিতে পাওয়া যায়।
চিকিৎসা।

এই রোগের প্রথমাবস্থায় পীড়িত শিশুর গৃহের

ছারাদি সর্বাদা বন্ধ রাখিবে। গাত্তে ফ্রানেল কিখা

ক্যামেল কেদ্যুরের জামা দিবে। লঘু অথচ বলকারক পথ্যের ব্যবস্থা করিবে। প্রাতে এবং রাত্তে
পৃষ্ঠ দেশে নিদলিখিত উষধ নালিষ করিবে। যথা—

লিনিমেন্ট বেলেডোনা লিনিমেন্ট একোনাইট লিনিমেন্ট ক্যাক্ষার কোং হ ডুাম ২ ডুাম

১ আউস

এই সমস্ত দ্রব্য একত্রে মিশ্রিত করিয়া দশ মিনিট কাল মালিব করিবে। কোন কোন স্পবস্থার নিয়-লিখিত মালিবটি বিশেষ উপকার করে বর্ধা - নিনি-মেন্ট বৈলেডোনা ১ভাগ, ও লিনিমেন্ট ওপিয়াই ১ভাগ বং লিনিমেন্ট টার্পের টাইন ৪ ভাগ একত্রে মিঞ্জিত করিয়। উপরি উক্ত ব্যবস্থা করিবে। আর প্রথম হইন্ডেই বাহাতে পীড়ার উপশর্গ ঘটিতে না পারে এমন চেষ্টা করিবে। রোগ অভি সামান্য হইলে কোন ত্রম্ব সেবন না করাইসেও চলে। গাত্রে শীতল বায়ুনা লাগিতে পারে, এমন উপায় অবলম্বন করিবে। পীড়া কঠিন হইলে বমন কারক ঔষধ ইপিকাকুয়ানা, টার্টার এমেটিক প্রভৃতি ব্যবস্থা করিবে। তৎপরে শ্লেমানিংসারক ঔষধ শ্রেমন করাইবে নথা—

अमनियां कार्ख	৮ গ্ৰেৰ
देः देशांत नार्रिष् क	s विन्
টাঃ সিলি	১৬ বিশ্ব
টীঃ ক্যান্ফার কোং	৬০ বিশ্ব
টীঃ লেভেগ্ডার	৬০ বিশ্ব
हैनकि कन मारनेश	২ আউস

এই সমন্ত ক্রব্য একত্রে ৮ ভাগে বিভক্ত করিয়া এক এক ভাগ ৪ ঘণ্টা অন্তর সেবনের ব্যবস্থা করিবে। এই শুষধ ১ ইইতে ৪ চারি বংসরের শিশুকে ব্যবস্থা করা যাইত্তে পারে। পীড়া পুরাতন হইলে কুড়্লিবার অয়েল, লোহ ঘটিক শুষধ, সমুদ্র তীরে বাস ও শীতল জলে মান ইত্যাদির ব্যবস্থা করিবে। বৃদি শিশু ভুক্ত ক্রব্য বমন করে, তবে আহারের পর এক বা ছুই বিশ্ব চিংচার ওপিয়ন সেবন কর্মইবে। এই পীড়ার স্বর থাকিলে সর্বদ। কোষ্ঠ পরিসার ক্লাইবে।

# ক্ৰেপ বা দুংড়ি।

সচরাচর শৈতা, আর্দ্রতা, ঋতুপরিবর্ত্তন ও নিরভূমি ও বৃষ্টির জলে আন্ত হইয়া এই পীড়া উদ্ভূত হয়। এই কারণ বাঙ্গালাদেশে ইহার বিশেষ প্রাত্ত্রিব। প্রথমে কাসি, শ্বর, নাসিকা হইতে জলবৎ ক্লেম্ নিঃসরণ স্থাভঞ্ : ও ভক্ষর্যাদি গলাধঃকরণ করিতে কেশ অনুভব করে। •স্পাচুলা হারা গলাভান্তর দৃষ্টি कतिएन नानवर्ग ७ कूना पृष्ठे रय । त्वाध रय उच्छनगुरे शिख गर्वमा गनाय दछ मिया थाइक। महत्राहत जाहे বা দল বংগরের উর্দ্ধ বয়ক বালকের এই পীড়া হইতে দেখিতে পাওরা যায় না। এই পীডাকান্ত শিশুর নিজ। र्य मी बंदर मर्सका विमा शिक्टिंड देखा क्षेत्राम করে। বার নেবন ইচ্ছা অত্যন্ত বলক্তী হয় ও मूथ मेरश नैसीना चेक्नि निया थारक । निखत রোদন ও নিখাস প্রখানে এক প্রকার শব্দ শুনিতৈ পাওয়া যায়। পীড়া প্রাত্তে কিঞ্চিৎ উপন্ম হয়,

वाहे कि ए तिला इंडे अहत हहेए श्रृक्ति इति हते। बाहे भागावदाय हहेग्रा भिक्षत मृजू हत्।

### চিকিৎসা।

অথমাবস্থায় রীতিমত চিকিৎসা করিলে পীড়া আরোগ্য হইবার বিশেষ সম্ভাবনা। পীড়াক্রান্ত শিশুকে যাহাতে শৈতা লাগিতে না পারে শততই এরপ উপায় অবলম্বন করিবে। এজন্য শিশুর পদে गर्सनां त्यांका, गांद्व कांग्रा वदः गनात्र ७ वटक जुना বা দানেল ছারা আরত রাখিবে। গৃতহ ' অগি রাথিয়া গুহ গরম রাখিবে। সম স্পে নামক যত্র হারা গলাভ্য-छत्त गत्रम कल्लत धूम फिल्म विरम्थ छैनकांत्र इय । লেখ্য নিংম্বরনার্ধ ৫ গ্রেণ পরিমাণে ইপিকাক পাউ -छात किकिए भत्रम कतन छित्रिया । भान कतारेटिन, তাহাতে বমন না হইলে পুনরার ২ ঘণ্ট। অন্তর উক্ত শুরধ আবার ব্যবস্থা করিবে। কিন্ত রোগী ছর্বন হইলে ব্যন ক্রান নিষেধ। কেহ কেহ টাটার এমে-ট্রকও ব্যবস্থা করিয়া থাকেন। অন্ত মলে পূর্ব থাকিলে এর ও তৈল অধবা কালনেল বার। কোর্চ পরিকার করাইবে।

ক্রিটোর কানাইট এই পীড়ার মহৌষধ। শিশুর ব্যাক্রেম বিবেচনা অলমাত্রায় এক এক ঘণ্টা অন্তর নেবন-ক্রাইনে আশু উপকার হইবার সম্ভাবনা। গলাভাূম্ভরে ফুলার উপর কটীকলোলন লাগাইয়া দিবে।

বমন হইবার পর নিম্নিধিত উষধ ব্যবস্থা করিবে।
যথা---

পটান্ আইওছাইড ৮ গ্রেণ টিংদার সিনেগা ৪ • বিন্দ্ ন্পিরিট এমোনিয়া এরোমেটিক ৪ • বিন্দ্ জল ২ আউন্স

এই সমস্ত, দ্বুব্য একতা মি প্রিত করিয়া ৮ ভাগে বিভক্ত করিবে ও এক এক ভাগে ২ ঘণ্ট। অন্তর ব্যবস্থা করিবে। আর হার বিচ্ছেদে কুইনাইন দিয়া জ্ববন্ধ করা বিশেষ আবশ্যক। নচেৎ ঘুংড়ি পুনরুদীপ্ত ২ইতে পারে।

# ডারেবিটিস্ রা বংমূত।

এই পীড়াগ্রন্ত ব্যক্তির সর্বাদা নিজা, দেহ ছর-ভাব এবং অধিক পরিমাণে প্রাণ্ডাই হয়। প্রজা-বের গুরুত্ব (স্পেসিফিক আবিচিন) ১০৩৫—১০৫০ পর্যান্ত হয় ও আপেল ফলবৎ এক প্রকার গন্ধ পাওয়া যায়। প্রজাবের পরিমাণ অধিক হওয়াতে ক্রিক শুক্ত ও ক্লেক্স হয়। রতি শক্তি পরিমাণে ক্য হয় এবং পীপাসা কিছুভেই নিবারণ হয় নাঃ নিখাসবায়ুতে क्याद्राक्त तरात्र नात्र शक्त, रखनानि बाना, महीत मीर्न, मखगाष्ट्रि न्याक्षवः दकामन, मखक्रम्, मनज्क, भाकान्द्र ভার বোধ, অত্যন্ত কুধাবোধ, চকে ছানিপড়া, কয়-कान, भरम धना भन्तिय देखामि नक्कन श्रकांभ भाग्न। এই পীড়ায় প্রভাহ তিন চারি নের হইতে সাত আট সের পর্যান্ত প্রজাব নির্গত হয়। এই প্রজাবের ছুই চারি বিশ্ব এক খণ্ড কাচের উপর রাখিয়া অগ্রির উভাপ দিলে প্রসাত ওক হইয়া গ্রেপ সুগার প্রাপ্ত হওয়া যায় ৷ একটা টেষ্টটিউবে অর্দ্ধেক মূত্র এরং অর্দ্ধেক লাইকার পটাশ দিয়া অগ্নিভাপ দিলে यमि छेराट हिनि थात्क, छारा रहेता श्रञाद्यत রং খোর কটা বর্ণ হইবে ও চিনি না থাকিলে অল যোর হইবে। টেষ্টটেউবে সামান্য পরিমাণ প্রসাব লইয়া ছুই বা তিন বিক্স ভূঁতের জল দিলে উহা ঈষৎ नीनवर्ग इहेरत. भरत के मृरकत न्यद्भक भतिमान नाह-কার পটাশ মিশ্রিত করিলে টেপ্টটিউবে অক্সাইড অব কপার দৃষ্ট হইবে। যদি উহাতে চিনি থাকে তাহা इहेटल उरक्रगार जब इहेब्रा नील्टब्छटन तर इहेटन, ঐ মিশ্রিত মূত্রে অগ্নিভাপ দিলে সব অক্লাইড অব কপাঁর দৃষ্ট হইবে। আর যদি চিনি থাকে তাহা হইকে কাল অক্সাইড অব কপার দেখা যায়।

कर शीषात शरदात अपि मरनारगांगी दश्या নিতান্ত আবশ্রক। যে সকল খাদ্যমধ্যের সহিত কোন প্রকার প্রাচ বা চিনি ঘটিত পদার্থ থাকে, ভাহা আহার করা এক কালে নিষেধ। ছুগ্ধ পান করা যাইতে পারে किंख माठे। তুলিয়া পান कता विधि। ছাগমাংস, পक्ति-मार्मः (ताहिलानिमर्गा, कांठाकना, प्रमुत्र, छेएक, नर्छ-শাক, পাঁউরুটির টোষ্ট ইত্যাদি আহার করিবে। कनम्लामि, नत,कीत, माथन, नाथमाना, धताक्रे, ছোল। महेत, शाम कीन् देजापि धक कारम शतिकाश कतिरव। কেই কেই গোধুমের রুটী খাইতেও উপদেশ দেন। গোধুমের ভুষি লইয়া উহা ছুইবার উক্জলে ১০।১৫ মিনিট্ পর্যান্ত সিদ্ধ করিয়া পরে শীতল কলে উভ্য রূপে ধৌত ক্রিছে। পরে ঐ ভূষি অল অগ্নি সম্ভাপ ছারা গুৰু করিয়া উহাতে অতি কৃষ্ণ নয়দা প্রস্তুত क्तिरय । रिष् इहाक महामात महिक जिनहि नुकन जिन चक्र इंग्रेक गार्थन, धरा चर्च त्मत्र पूर्व मिलिंड केतिरव। উহাতে কোন সুগৰ দ্ৰবাও মিশ্ৰিত করা বাইতে शास्त्र । ऋषि भिक्तिवात शूर्व छैशाँ अर्घ छात्र कार्य নেট অব সোডা এবং তিন ডাম সকল হাইড়ো কোরিক এসিড সংযোগ করিলে, সাধারণ কার্ন্সেন্টেড ফটির ন্যায় কি পা এবং কোমল ফটি প্রস্তুত হইবে। নিসাডা वा शहरपुरक्रातिक अनिक मिलिक ना कतिया करी

বিস্কৃট প্রস্তুত করিতে পারা যায়। অহিকেন, কোডিয়া সর্বাচ্চিয়া, ইপিকাক, কপুর, পোডা, প্রভৃতি এই পীড়ার নহৌষধ বলিয়া গগ্য। নিজে ব্যবস্থা পত্র লিখিত হইল, যথা—

্ একট্টাক্ট ওপিয়াই ১ গ্রেপ পাল ব ইপিকাক পটাস নাইট্রাস্ (বা সোরা) এই নমস্ত ঐব্য একত করিয়া গ্লিনারিণ দিয়া ছুইটি পীল প্রস্তুত করিবে এব্রং সারংকালে ঞ্কটি করিয়া रम गरनत वावका कतिरत। अरनरक भाग्य हे भिकाक-কম্পাউণ্ড সেবনের ব্যবস্থা করিয়া থাকেন। উফ জলে সান এবং উষ্ণ বস্তা ব্যবহার ছারা ছব্ম রুদ্ধি করিবার टिष्टी कतिरव, जुका नियातरात बना भीजन जन, वतक, শোডা-ওয়াটার ইত্যাদি ব্যবহার করা হাইতে পারে। মদ্যপানের আবশ্রক হুইলে কিঞ্চিত পরিমাণে ব্রান্থিকল মিপ্রিত করিয়া সেবনের ব্যবস্থা করিবে ৷ আর যাহাতে কোষ্ঠ পরিকার থাকে এমন উপায় অবল্যন করিবে। এ অবস্থায় পাল্ব রিয়াই বা রেউচিনি উৎকৃষ্ঠ ভ্রম। বছমূত শীড়া এক কালে আরোগ্য হয় না ৮

## ওলাউঠা।

এই পীড়া এক প্রকার বিষ হইতে উভুত হয়। क्थम देश अजिनादा आतु हरेया कलातिक কখন বা এক বারে ভেদ ও বমন অবল রূপে আরম্ভ হইয়। হঠাৎ রোগীর মৃত্যু হয়। 🏞 কারণে এই পীড়া হয় তাহা আদ্যাপি বিশেষ রূপে নির্ণীত হয় নাই। ইংলওও আমেরিকার বিজ চিকিৎসকের। অনু-মান করেন যে শ্মতিরিক্ত ভোজন, দূষিত জল ও বায়, অধিক পরিমাণে বিরেচক ঔষধ সেবন, পুরা-তন উদরামর ও অল্লের পীড়া, ভর ও মানসিক চঞ-লত। ইত্যাদি। ইহা স্পর্শসংকামক এবং বছব্যাপক। এই পীড়া প্রথমে উদুরাময় (কলোরিক ভারেরিয়া) রপে প্রকাশিত হয়। প্রকৃত পীড়ার তভুলধৌত জলের ন্যায় ভেদ ও বমন হয়। এবল পিপাসা, হস্ত পদা দর অনুনি আকৃঞ্ন (খালধরা), চকু কোঠ-तांगल, त्मर नीमवर्ग ७ तक रीन, ध्यञावदतांध, व्यञास ঘর্ম, নাড়ী বিশুঘল, গাত্রদাহ, ইঙ্যাদি লক্ষণ উপ-'শ্বিত হইয়া রোগীর মৃত্যু হয়। यদি এই সকল লক্ষণ্ উপস্থিত হইরাও রোগীর মৃত্যু না হয়, তাহা হইলে পীড়া আরোগ্য হইবার অনেক স্ভাবনা। (ফুলা-রিক ডায়েরিয়া ) উদরাময় ও এক্ত ওলাউঠা নির্কা- চন করিবার জন্য এই লক্ষণটার প্রতি বিশেষ লক্ষ্য রাখিবে যে রোগী ভেদের সহিত প্রসাব করিতেছে কি না। যদি প্রসাব হয় তবে প্রাকৃত ওলাউঠা নহে। উহা (কলোরিক ডায়েরিয়া) উদরাময়। ওলাউঠা পাঁচ শ্রেণীতে বিভক্ত। কিন্তু চিকিৎসার নিমিত্ত অব-ভাভেদ দেখিবার প্রয়োজন করে না। যুখন যে লক্ষ্ণ উপস্থিত ২ইবে ভৎক্ষণাৎ ভাহার চিকিৎসাকরিবে। কেহ এই পীড়াকান্ত ব্যক্তিকে দর্শন করিয়া ভীত হইবে না। পীড়িত ব্যক্তির শনিকটে চিকিৎসক বা অন্য যে কেহ হউক না কেন, আহার না করিয়া যাইবে না। রোগীর গাত্রাদিতে হন্ত দিয়া উভ্যক্রপে হন্ত ধৌত করা কর্তব্য। আর পীড়া প্রায়ই রাত্রিশেষে প্রকাশিত হয়।

### हिक्टिमा।

এই পীড়ার নানার প চিকিংলা চলিত আছে। ভন্মধ্যে কোনটা অধিক উপকারী তাহা নির্ণয় কর। সুক্টিন।

অধুনা ইংলও, এমেরিকা; ও কলিকাতা মেডিকেল কলেজের ইংরাজ ডাক্তার এবং বছদশী বালালি ডাক্তারগণ যে নিরমে চিকিৎসা করিতেছেন,তাহাই লিখিত হইল। ভূলাউঠার প্রথমাবস্থায় ভেল বন্ধকরা কোন মতে উচিৎ সহে। প্রথমাবস্থায় অনেকেই ফোরোডাইন, শ্বিত ক্যাক্ষর পুভৃতি উষধ ব্যবহা করিয়া থাকেন।
কিন্ত ইহা হারা উপকার না হইয়া বরং অপকারই
হইবার বিশেষ গল্পাবনা। ক্যেরোভাইনে মর্কিয়া
থাকা পুযুক্ত অতিগার বন্ধ হইয়া অহিকেন বিষক্ত
হইয়া অনেক সময়ে রোগীর প্রাণনাশ হইতে দেখা
বায়। অধিক পরিমাণে স্পিরিট অব ক্যাক্ষর সেবন
করিলে বমন, হিকা, রক্তাতিগার প্রভৃতি উপসর্গ
উপস্থিত হইয়া রোগী অতিশয় কট পাইতে পারে।
আধুনিক ভাঁকীরগণ প্রথম •অতিগারাবন্ধায় অর্থাৎ
(কলোরিয়া ভায়েরিয়ায়) নিয়লিখিত উদধ ব্যবহা
করেন। যথা—

টীংচার ক্যান্টর কম্পাউণ্ড ২০ বিন্দু এসিড সলন্ধিউরিক ডাইলিউট ৮ বিন্দু টিংচার কাডেমম কম্পাউণ্ড ৩০ বিন্দু পিপারমেন্টের জন ১ আউন্স

একর মিজিভ করিয়া পূর্ব বয়ক্ষ ব্যক্তিকে এক আউল পরিমাণে এক বা ছই ঘট। অন্তর ব্যবস্থা করিবে রোগী ছুর্নল ছইলে বলকার্মক শুবধ ব্যবস্থা করিবে। যথা—

লিপরিট ক্লোরোষরম
শৈরিট ইধার সল্
কর্পুরের জল

১ পাউল্

একত্র মিশ্রিত করিয়া পূর্ণ বয়ঞ্চ ব্যক্তিকে এক আউল মাত্রায় ছুই ঘণ্ট। অন্তর দেবনের ব্যবস্থা করিবে। यि तमन वा शिका इस आत महरक वक्त ना इस जरव নাভিছলে রাই সর্বপের পলাক্তা দিবে ও খণ্ড খণ্ড বরফ থাওয়াইবে। প্রকৃত ওলাউঠা আরম্ভ হইলে ৫ গ্রেণ পরিমাণ ক্যালোমেল ও ৫ গ্রেণ প্রিমাণ লোডা বাইকার্ব একত্র করিয়া দেবন করাইবে। তৎপরে ছুই গ্রেণ পরিমাণে দোড। ও ক্যালমেল একত করিয়া প্রত্যেক তুই ঘণ্টা অন্তর সেবন করাইবৈ। নাডী বিশ্-·খান হইলে অর্থাৎ নাড়ী ত্যাগ হইয়াই যাউক বা অত্যন্ত कौ। इहेल, लाहेकात आंत्रानिक ५ विन्त्र पूहे আউল জলে মিশ্রিত করিয়া আট ভাগে বিভক্ত করিবেও এক ঘণ্ট। অস্তব এক এক ভাগ সেবনের ব্যবস্থা করিবে। অর্থাৎ একবার ক্যালোমেল ও আর এক বার লাইকার আর্দেনিক ব্যবস্থা করিবে যে পর্যান্ত না ভেদের বর্ণ পরিবর্ত্ত্ন ও নাড়ী সুশৃখ্ল হয়। রোগীর গাতাদি উষ্ণও কিঞ্চিৎ পরিমাণে सूच इहेरन व येनि श्रे आयोव मा इह उरत वह निम-লিখিত উষধ বাবস্থা করিবে। যথা-

স্পিরিট ইথার নাইট্রিক বর জল <del>্</del> ড়াম ১ জাউন্স

' একত করিয়া পুর্ণবয়ক ব্যক্তিকে এক আউন্স

মাত্রার ছুই ঘণ্টা অন্তর সেবনের ব্যবস্থা করিবেও মৃত্রপিগু অর্থাৎ নাভিন্থলের উপরি সোরার জলের পটি দিবে। অনেকে ক্যালেন্ডিউলা অর্থাৎ গাঁদা ফুলের পাতা বাটিয়া প্রলেপের ব্যবস্থা করিয়া থাকেন। মন্তক উষ্ণ হইলে কেশ মণ্ডন করিয়া শীতল জল বা করফের ব্যবস্থা করিবে। হন্ত পদাদি (আকু-ক্ষন) খাল ধরিলে তার্পিন তৈল ও ক্যোরোফরম সমভাগে একত্র করিয়া মালিদ করিলে অনেক সময় উপকার দর্শে ।

অস্মদেশে রোগীর শুশ্রামা অনেকেই ভাল জানেন
না। তজ্জ্য সংক্ষেপে ২।৪টি কথা লিখিতেছি।
অনেক স্থলে দেখিতে পাওয়া যায় রোগীর ঘর জনতা
পূর্ণ থাকে। যাহারা চির শক্র, তাহারাও মুমূর্ঃ ব্যক্তির
যেন কত আত্মীয়, এই ভাবে ২।৪টি ''আহা"! দিয়া
জনতায় যোগ দেয়। বহুলোকের নিশ্বাস দারা বায়ু
বিষবৎ দৃষিত হইয়া রোগ বর্দ্ধনের বা প্রাণনাশের
প্রবল কারণ ইইয়া উঠে। অতএব সাবধান। যেন
রোগীর ঘর জনতাপুর্ণ য়া হয়। শ্আরও অনেকস্থলে
দেখিতে পাওয়া যায় রোগীর শর্মা। পরিধেয় বস্ত্র
অতি অপরিক্ষার থাকে, কোন কোন রোগী হয়ত
এক শর্মা ও এক বস্ত্রেই ৩।৪ দিন পড়িয়া থাজ্বেন গ্রেরপ
অরপ অপরিক্ষাতা, ব্যাধির একটি প্রধান অসাত্ম

বিষয়। অতএব রোগীকে সর্বাদা পরিষ্ঠ পরিছ্য तांथित । मत्या मत्या विष्टांना वहन कतिया हित्व। দিবসে, অন্ততঃ একবার পরিধেয় বন্ত পরিবর্ত্তন করাইবে। যাহাতে রোগীর ঘরে নির্মাল বায়ুর দঞ্চার হয় বিশেষরূপে তাহার উপায় করা কর্ত্ব্য। কিন্তু প্রবল বারুও যেন রোগীর গাত্রে না লাগে। ভাঁহার শরীর সর্বাদা গুজবন্ত্র দারা আর্ত রাখিবে। আরও একটি বিশেষ অনিষ্টজনক কার্ম্য দেখিতে পাওয়া যায়। শুশ্রাকারীর দোষে অনুক স্থলে রে: নী শক্টাপর অবস্থায় পডে বা মারা যায়। এখন অনেক অক্ত ন্ত্রীলোক বা পুরুষ আছেন, যাহারা মমতাবশতই হউক বা কিছু খাইলে ভাল থাকিবে এই ভুল বোধেই হউক, রোগীকে লুকাইয়া লুকাইয়া কুপথা দেয় অথচ কিছুতেই স্বীকার করে না, শেষে বিপদ ঘটিলে হাহাকার করে, চিকিৎসকের কতই দোষদেয়, কিন্তু তাহাদের ইহা বিশেষ স্মরণ রাখা কর্ত্তব্য ছিল যে, কুপধ্যের নিকট শত উষধ পরাস্ত হয়। "নতুপথ্য বিহীনানাং ভেষজানাং শতৈরপিণ, অতএব যাহাতে সুপথ্য হয় তদ্বিয়ে সতত লক্ষ্য রাখিবে।

### বাত-রোগ।

সচরাচর এই পীড়া তুই প্রকারে প্রকাশিত হয়। যথা তরুণ ও পুরাতন। তরুণ বাত প্রায় ব্রের সহিত প্রকাশিত হইয়া থাকে এবং হৃদপিও ও মন্তিক আক্র-মণ ক্রিলে মৃত্যু ও হইতে পারে। শৈত্য ও আদ্র বায়ু নৈবনে এই পীড়া অধিক হয়। আর ব্যাধি কুলজ অর্থাৎ পিতা, মাতার থাকিলেও সন্তানাদির হইবার বিশেষ সম্ভাবনা। তরুণ বাতে দেহের সন্ধিতান অল্ল অল্ল কার্মড়ায় ও ছুই এক দিবদ পরে বেদনা র্কি হইতে আরম্ভ হয়। এজন্য রোগী হস্তপদাদি সঞ্চালন করিতে পারে না। পীড়িত ব্যক্তির প্রস্রাব পরিমাণে অল্ল ও রক্তবর্ণ, নাড়ী ক্রতগামী এবং প্রবল বেগে ছার হয় ৷ ছারপারীক্ষক যন্ত্র থার্মামিটার ছারা পারীক্ষা করিলে গাত্রের উত্তাপ ১০২ হইতে ১০৫ পর্যান্ত হইয়। थारक। वर्षाकारल ५ रे भी जात आधिका मृष्ठे वरेशा ধ কে অনেক সময়ে বেদনার হাস হইয়া পুরাতন লভে পরিণত হয়। এই পীড়া প্রায় যৌবনাবস্থায় অধিক দেশিতে পাওয়া যায় 1

### চিকিৎসা।

রোগীর •সর্মন। ফ্রানেল ও গরম বস্ত্র ব্যবহার ক্রা উচিত। অত্র মলে পূর্ণ থাকিলে এই উষ্ধ ন্যুব্দু। ক্রিবে। ষ্থা— ক্যালোমেল পাল্ভ জ্যালাপ ১৫ গ্রেণ

একতা মিশ্রিত করিয়া পূর্ণবয়ক্ষ ব্যক্তিকে দেবনের বাবছা করিবে। উপরি উক্ত ঔষধ দেবনের তিন ঘণ্ট। পরে রোগীকে নিমুলিখিত ঔষধ এক কালে দেবন করাইবে যথা। যথা—

(একত্রে মিজাত করিবে)

কোষ্ট পরিক্ষার এবং বেদনায় আধিক্য হইলে এই শুষ্ধ ব্যবহার করিবে। যথা—

পটাদ্ বাইকার্ব ৮০ গ্রেণ পিরিট ইথার নাইট্রিক ২ ড্রাম টিংচার হায়সিয়েমাস . ৩ ড্রাম টিংচার একনাইট ৮ বিন্দু জল ৮ আউন্দ

এই সমস্ত দ্রখ্য গুলি একত্রে মিপ্রিত করিয় ৮
ভাগে বিভক্ত করিরে। পূর্ণ বয়ক্ষ ব্যক্তিকে এক এক
ভাগ দুই ঘণ্ট। অন্তর সেবনের ব্যবস্থা করিবে। টিংচার
হাশংক্রিয়মানের পরিবর্তে ও বিন্দু পরিমাণে টিংচার
বেলেডোনা কিংসা চারিবিন্দু পরিমাণে টিংচার ওপি-

য়ম . প্রতিভাগে ব্যবস্থা করিলে বিশেষ উপকার হইবার মুম্ভাবনা।

রোগীর •জলপানের আবশ্যক হইলে জল না দিয়া গোডা প্রাটার দিবেঁ। দ্বন্ধ, এরারুট, ডিশ্ব, রোহিতাদি মৎস্থা, ভেড়ার মাংস, পোট বা সেরী মদ্য প্রভৃতি পথ্য ব্যবস্থা করিবে। অনেকে স্যালিসিলিক এসিড, কিন্তা স্যালিসিলেট অব সোডা ২০ গ্রেণ মাত্রায় দিবসে ৬ বার পর্যন্ত ব্যবস্থা করিয়া থাকেন।

### পুরাতন রাত।

অনেকে পুরাতন বাত বলিলে আপাততঃ তরুণ বাত পুরাতন বাতে পরিণত হয় এরপ বোধ করিতে পারেন। কিন্তু তরুণ বাত হইতে উংপন্ন না হইয়া ও একেবারেই পুরাতন বাত জনিতে পারে। উপদংশ বিষ অথবা ধাতুর শীড়ার দারা রক্ত দৃষিত হইলে যে বাত রোগ জন্মে তাহাকেও পুরাতন বাতু আখ্যা দেওয়া যায়। এই পীড়া কটিদেশ, গ্রীবা, জানু পার্শ্ব প্রভৃতি নানা স্থানের মাংস পেশি আক্রমণ করিয়া থাকে। চক্ষ্ এবং ক্ষল্লদেশ ও মণিবদ্ধ এই পীড়া শ্বারা আক্রান্ত হয়। ইহাতে প্রায় অর হয় না, কিন্তু চক্ষে বাত হইলে ছব এবং ললাটে বেদনা হইয়া থাকে। অন্যান্য লক্ষণ তরুণ বাতের লক্ষণের ন্যায়, কিন্তু এত প্রবলজ্ঞানাকে না। ইহা দীর্ঘকাল স্থায়ী হইলে আক্রান্ত সদ্ধির

সঞ্চালনাদি ক্রিয়া একেবারে বিনষ্ট হইতে পারে। চিকিৎসা

আজতা এবং শৈত্য সেবন নিষিদ্ধ, সুতরাং ফুলনেল প্রভৃতি গরম বস্ত্র ব্যবহার্য। নিশ্নলিখিত ব্যবস্থানু-সারে চিকিৎসা ছারা বিশেষ ফল পাওয়া যায়।

আওডাইড অব পটাসিয়ম -৩ গ্রেণ সলিউসন অব পটাস ১০ গ্রেণ টিংচার অব বেলেডোনা ১০ বিন্দু জল ৪ ড্রাম

এক মাত্রা দিবসে তিন বার সেব্য। অধিক দিনের পীড়া হইলে অথবা তুর্বল শরীরে কডলি-ভার অয়েল ২০।২৫ বিন্তু মাত্রায় উক্ত ত্তমধের সহিত দেওয়। যাইতে পারে। বেদনা না থাকিলে টিংচার বেলেভানার প্রয়োজন নাই।

অধিক দিনের পীড়া, হইলে কডলিভার অয়ে-লের সহিত আইওডাইড অব স্নাইরণও কুইনাইন ব্যবহার্য্য ।

কডলিভার অইল

সরাপ অব আইওডাইড অব আইরণ

টিংচার অব কলমা

ইনফিউজন অব কলমা

তা্কান্ত স্থানে কুঞা কুজ বেলেন্ডারা অথবা টিংচার

অব জাইডিন দিলে উপকার হয়।

প্রায়ের নিমিত তরুণ বাতে যে যে দ্রুষধ ব্যবস্থা দেওয়া গিয়াছে তাহাই প্রশস্ত। কটি গ্রীবা জাতু পার্শ্ব ইত্যাদির স্থান আক্রমণ করিলে তথায় উষ্ণ জলের স্থেদ বা স্থানিক ভাবরা টারপিন তৈল, কি ক্যাজিপ্টিতৈল, বেলেডোনা বা স্থিকেন ব্যবহার করিলে উপকার হইবে।

সোপলিনিমেণ্ট
টারপিণতৈল
ক্যাজিপ্টি তৈল
টীংচার অব ওপিরম বা বেলেডোনা
একত্র মিশাইয়া মালিশার্থে ব্যব

৩ ড্ৰাম

১ আউন্স

ত ডাম ২ ড়াম

একত্র মিশাইয়া মালিশার্থে ব্যবহার্য্য। বেদনার জাতিশব্যে টিংচার জাব ওপিয়ম বা বেলেডোনার পরিমাণ বৃদ্ধি করিয়া দৈওয়া যাইতে পারে।

এ দকল স্থানে তুলা ক্লানেল বা অন্য কোন প্রকার গরম বন্ধের দ্বারা আরত করিয়া শৈত্য নিবা-রণ করা উচিত। বেদনার অতিশ্যে রাই শর্ষপের পলস্ত্রা কথন বা মক্ষিকার পল্ত্রা দেওয়া যায়। পথ্য অয় মংস্য ছয়া ইত্যাদি অপরাহে রুটি ইত্যাদি উপকারী

## গাউট ।

ইহাও এক প্রকার বাতরোগ। বাতের স্থায় ইহাতেও দক্ষিতান স্ফীত বেদনা যুক্ত, লালবর্ণ, এবং স্কুর হয়। আর পীড়া প্রায়ই রাত্রিকালে রদ্ধি হয়।

অন্ত্র মলে পূর্ণ থাকিলে এরগুতৈল প্রভৃতির জোলাপ দিয়া কোষ্ঠ পরিক্ষার করাইবে। তৎপরে তরুণ বাত-রোগে যে সমস্ত উমধ লিখিত হইয়াছে তাহাই ব্যবস্থা করিবে। আর সুরাপান, অপরিমিত পরিশ্রম ইত্যাদি এককালে পরিত্যাগ করিবে।

## भूगी द्यांग।

এই পীড়া কুলজ অর্থাৎ পিতা মাতার থাকিলে
সন্তানাদির প্রায়ই জন্মায়। ২২ হইতে ৩০ বংদর
পর্যান্ত ইহা অধিক দেখিতে পাওয়া যায়। স্ত্রীজাতির
রজোবৈলক্ষণ্য, স্বাস্থ্যভঙ্গ, অতিরিক্ত স্ত্রী সহবাস, ভয়,
শোক, দুঃখ, ক্রমিরোগ, কৌষ্ঠবদ, অজীর্গ, কোন
প্রকারে মন্তকে আখাত লাগা, শিশুদিগের দন্তোদ্গম,
মন্তিকের সম্পূর্ণতা না হওয়ার পূর্বে অতিরিক্ত মানদিক পরিশ্রম ও উপদংশ, বাত, অতিরিক্ত মদ্যপান,
ইন্তর্গুমৈন, ইত্যাদি কারণে এই পীড়া জন্মায়। ইহাতে
শিরঃপীড়া, দর্শন শক্তির অভাব, অনিদ্রা, চিত্ত চাঞ্চন্য,

मलक पूर्वन, वमरनारवन, अलोक मृद्धि पर्मन, भीजन জনস্পর্শ, তুর্গন্ধানুভব কর্ণে শব্দ বোধ, তিক্তাস্থাদ, সন্ধি-স্থান শীতল বোধ, ইত্যাদি পীড়ার পূর্বলক্ষণের মধ্যে গণ্য। কখন কখন হস্তপদাদির কোন কোন স্থান হইতে শীতানুভব বা এক প্রকার বেদনা আরম্ভ হইয়া ক্রমে দেহের উদ্ধভাগে উঠিতে থাকে এবং সম্ভকে উঠিলে রোগী মুক্তিত হইয়া পড়ে। পীড়া উপস্থিত হইবা মাত্র রোগী মৃতবৎ এবং চিৎকার করিয়া অজ্ঞান হয়, দম্ভক্ষৃড় করে, এবং জিহ্বা বহির্গত করিয়া দন্ত দারা ক্ষত করে। ইহাতে রোগী ১০।১৫ মিনিট হইতে ১ এক ঘণ্টা পর্যান্ত অচৈতন্য থাকিয়া গভীর নিজাভিভুত হয়। চৈতন্য হইলে শিরংণীড়া বোধ করে এবং পীড়া আক্রমণের বিষয় কিছু মাত্র শ্বরণ থাকে না।

### চিকিৎ দা

এই অবস্থার যাহাতে রোগী আপনার দেহের কোন স্থানে আঘাত করিতে না পারে এবং গলদেশের রক্তবঁথা নাড়ী নিপীড়িত না হয় র্মে জান্ত বিশেষ সতর্ক হইবে। রোগীকে কোমল শর্যার শয়ন করাইবে, যাহাতে রোগী জিহ্বা দংশন করিতে না পারে তৎজন্ত দন্তমধ্যে কার্চ, বোতলের কার্ক, রবার বা কাপড়ের ক্ষুদ্র শিদি করিয়া দিবে। বক্ষঃ, মুখ, প্রভৃতি স্থানে শীতল জালের বট্কাও গরম জলের টবে বসাইবে। মন্তকে শীতল জল দিলে বিশেষ উপকার হয়।

মৃচ্ছা ভদের পর যাহাতে রোগীর স্থানিজা হয় এরপ উপায় অবলম্বন করিবে। অনেকে কহেন যে রোগাক্তমনাবস্থায় গ্যালভনিক ব্যাটারি (বাতের কল) দিলে বিশেষ উপকার হয়। রোগী মদ্যপ এবং লিপট স্বভাবাপম হইলে ঐ সমস্ত দোষ ত্যাগ করাইবে।

শ্রমধ ব্যবস্থা করিবার পূর্ব্বে রোগের উদ্দিপক কারণ অনুসন্ধান করিবে। কোষ্ঠ বন্ধ থাঁকিলে এরও তৈল, ক্যালমেল, রুবার্ব, পিল কলোসিস্ত কম্পাউণ্ড, এভৃতি বিরেচক শুমধ ব্যবস্থা করিবে। রুমির সন্দেহ থাকিলে, ক্যানাশক শুমধ যথা—স্যাণ্টোলাইন, তার্পিন তৈল প্রভৃতি দিবে। স্ত্রীলোকের রঙ্গনিঃস্বরণ না হইলে রজনিঃস্বারক শুমধ ব্যবস্থা করিবে।

ডাক্তার রেন্ত্রন্ কহেন যে পীড়ায় বোমাইড স্বর পটাস্দিলে বিশেষ উপকার হয়। যথা—

পটাদ্ ব্রোমাইড ১ ড্রাম ক্লোরিক ইথার ১০ বিশ্ টিংচার সিনকোণা ১ ড্রাম

একত্র-মিশ্রিত করিয়া ৪ ভাগে বিভক্ত করিবে ও

এক এক ভাগ ঃ ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থা করিবে ।

অনেকে আওডাইড অব পটাস্ সেবন করিতে

পরামর্শ দেন। যথা-

এমোনিয়া বোমাইড
পটাদ্ আইওডাইড
পটাদ্ বো্নাইড
পটাদ্ বাইকাব

ইনফিউজন কলয়া

ই ডার্ম ১ ডাম ১ আউন্স ৪০ গ্রেণ

৬ আউন্স

একত মিশ্রিত করিয়া ক্ষুদ্র চাম্চা করিয়া অল্প জলের সহিত আহারের পূর্বে দিবসে ৩ বার ও নিদ্রার পূর্বে একেবারে ৩ চাম্চা পরিমাণে দেবন করিবে। আমেরিকায় অনেক বিজ্ঞ ডাজার অক্-সাইড অব জিল্ক নামক দ্রব্যকে মুগীরোগের মহৌ-যধ্বলেন। ম্থা—

অক্সাইড অব জিঙ্ক এক্ট্টাক্ট অব এন্থিমিডিস্ ২০ গ্ৰেণ

00 d

একত্র মিশ্রিভ করিয়া ২২ বারটী বটিকা করিবে
দিবসে ২টা গ্রহণ করিরে। শিশুদিগের দক্ষো
দ্গমহেতু পীড়া জন্মিলে অন্ত হারা দন্ত মাড়ি কর্ত্তি
করিবে। মাখন, দুল্ল, সব, মৃত, প্রভৃতি পধ্য ব্যবহ
করিবে।

### ধরুফকার।

সচরাচর এই পীড়া ছুই প্রকারে উদ্ভূত হয়। যথা— শৈত্য ও আঘাতজনিত। শৈত লাগিয়া যে পীড়া হয় তাহাকে ইডিওপ্যাথি ও কোন প্রকার আঘাতজনিত হইলে তাহাকে টুমেটিক কহে। আঘাতজনিত ধনুষ্টকারে প্রায়ই রোগীর মৃত্যু হইয়া थारक। चरनक क्रांत श्रीज़ांत रकान क्षकांत शूर्व-লকণ দেখিতে পাওয়া যায় না। পীড়া আঘাত-জনিত হইলে আহত স্থানৈ অত্যন্ত বেদনা হয় এবং গলদেশ কঠিন হওয়াতে রোগী মন্তক সংচালন क्रिटि পारत ना। करम मर्छ मरछ मः म्यून इग्न. मुर्थमर्था कान वस्त्र श्रादम कतान यात्र ना । हेशक (লক্জ) বা চোরাল ধরা কহে i সম্ভাশের পরি-বর্ত্তন, শৈত্য, আদ্র'তা, আঘাত, অধিক পরিমাণে ষ্ট্রিক্নিয়া সেবন, স্বাভাবিক জ্রীসহবাদের অভাব वा अञ्चल देलांकि जैकीलक कंत्रन मस्या शना। সদ্যোজাত শিশুরও এই পীড়া হয়, ইহাকে অ্বজ लाटकता (पेटांग्र भाउमा कटरं। श्राप्तरे हजूर्व मियन হইতে অপ্ত্রম দিবলৈর মধ্যে রোগীর মৃত্যু হইয়া थारक।

্ চিকিৎসা।

রোগীর অন্ত মলে পরিপূর্ণ থাকিলে তীক্ষ বিরে-

#### **চक** छैर्य वावन्ह। कतित्व। यथा—

**ক্যালমেল** 

৫ গ্ৰেপ

সোডা বাইকার্ব

১০ গ্রেপ

অয়েল ক্রোটোন (জয়পালের তৈল)

量可可

একত্তে মিশ্রিত করিয়া পূর্ণবয়ক্ষ ব্যক্তিকে এক কালে নেবন করাইবে। অনেক সময় এই পীড়ায় কোনরপ টিকিৎসায় কোন উপকার হয় না। কিছ কখন কখন উপযুক্ত চিকিৎসায় ইহা আরোগ্য ও বেণের চতুর্থাংশ অল্ল জলে গুলিয়া প্রতি ঘন্টায় সেবন করাইলে বিশেষ উপকার ইইতে পারে। কোরোকরমের আদ্রাণে আক্ষেপের হাস হইয়া থাকে। কিন্তু উহা নাড়ীর অবস্থার প্রতি লক্ষ্য রাশিয়া অধি-ক্ষণ দেওয়া প্রয়োজনীয়। অল্লক্ষণ ব্যবহারে ভাদৃশ ফল পাওয়া যায় না। অনেকে গুলি খাইতে বাৰন্থা प्तन । वाद्य थारबांग दश्कु गतम करलत होत्व वनान প্রষ্ঠদেশে মেরুদভেঁর উপর বেলেডোন। গ্রিসারিণ 

# নিউরাল জিয়া বা ফিক্বেদন।।

অপরিমিত মদ্যপান, লাম্পট্য, অতিরিঞ্চ বা অল্লা-হার, শোক, আলস্য, রক্তহীনতা, তুর্জনতা, শৈত্য, প্রভৃতি কারণে এইপীড়া উদ্ভূত হয়। বৃদ্ধাবস্থা, হিটিরিয়া, বাত এবং উপদংশরোগগ্রন্থ ব্যক্তিদিগের এই পীড়া অধিক হয়। অতিরিক্ত পারুদ ব্যবহার. সায়ুর উপরে আঘাত, ক্ষতদন্ত প্রভৃতি কারণেও পীড়া উৎপন্ন হইয়া থাকে। আর পুরুষ অপেকা। क्वोकां जित देश व्यक्ति मृष्टे द्य । प्रत्रेत श्वान प्रत्र ইহার নানারপ নাম দেওয়া হইয়াছে। যথা — টিক্ভলুরে ।—ইহাতে ললাট , কপোল, অক্রির নিমুপত্র ना निकाष्टि. एष्टं, जधत, मन्द्र, এवर जिल्ला जाकमन क तत । देश अलाख यखना मात्रक । दिभित्किनिया।-ইহার সমুদর লক্ষনাদি শিরঃপীড়ার ন্যায়। সায়েটকা---ইহাতে দেহের পশ্চান্তাথ আক্রান্ত হয়। কিন্তু সাধা-রণতঃ নিত্র উরুর প্লান্ডাগ পর্যান্ত ব্যাপৃত হইয়া थारक । जास्त्र क्यां क्योत्नारकत मर्जना अरे भीज़ा इया। এতব্যতীত পঞ্চর, বাহু এবং অস্থান্ত স্থানে আজ-মণ করিতে পারে।

#### , চিকিৎসা

পীড়া আঘাত জনিত এবং তাহার চিকিৎসা, কত দত্তে হইলে উহা উঠাইয়া ফেলা আবশ্যক। অন্তঃস্বত্তা

দ্রীলোকের এই পীড়া হইলে প্রস্বকাল পর্যান্ত অপেকা করিবে ৷ তুর্বলতাই এই পীড়ার উত্তেজক কারণ মধ্যে গণ্য, এজন্ম বলকারক ভ্রম্ম ব্যবস্থা করা বিধি। যথা—

কডলিভার অয়েল লাইকার আরসেনিক টিংচার অব নক্স ভমিকা টিংচার কলমা

৪ ড়াম ৪০ বিন্দু

৪০ বিশ্ব

৩ ডাম

ইনফিউসনু অব কলম্বা

৮ আউন্স

এই সমস্ত দ্রবা একত্র মিপ্রিত করিয়া ৮ভাগে বিভক্ত कतिरत । পূर्वतत्रक वाक्तिरक वक वक ভाগ पिवरम তিনবার সেবনের ব্যবস্থা করিবে। যদি রোগী কড-লিভার অয়েল খাইতে অনিছা প্রকাশ করে তবে নিম লিখিত উষধ ব্যবস্থা করিবে। যথা-

টিংচার ফেরিমিউরেটিক ইনফিউজন অব কলম্বা

৩০ বিন্দু

১ই আউন্স

একত মিশ্রিভ করিয়া দিবসে ভিনবার দেবন कतिरव। यनि तात्रीत कुशामान्ता अवर कार्ष्ठ वक्त ধাকে ভাহা হইলে উপরোক্ত ত্তর্ধে ১ ডাম পরিমাণ ভাইনম পেপদিন ও ১৫বিন্দু টিংচার নক্স ভমিকা गांगकतिया मिटा। यमि तांगी उपनर्भ तांग-গ্রন্থ হয় তবে নিমুলিখিত উষধ ব্যবস্থা করিবে। यथ:--

আওডাইড অব পটাসিয়ুৰ

২৪ গ্রেপ

সলিউসন্ অব পটাস (লাইকার পটাসি) ৮০ বিলু টিংচার অব নকুস ভমিকা

. ৪০ বিন্দ

कल

৮ অউন্স

একত্র মিপ্রিত করিয়া ৮ ভাগে বিভক্ত করিবে এবং এক এক ভাগ চারি ঘণ্ট। অন্তর ব্যবস্থা করিবে। পীড়ার যন্ত্রণা কালীন নিজাকারক উমধ ব্যবস্থা করিবে। যথা-

ব্রোমাইড অব পটাস কোরেল হাইডে ট লাইকার মর্ফিয়া

২০ গ্ৰেপ

৩০ গ্ৰেপ

১৫ বিন্দু

১ আউন্স क्ल একত্র মিশ্রিত করিয়া রোগীকে এক কালে সেবন করাইবে। এই উষধ সেবনের পর যাহাতে রোগীর নিজার ব্যাঘাত না হয় এমন উপায় করা

উচিত। বাহ্নিক প্রয়োগের নিমিত একষ্টাক্ট অব (वाल द्यांगा, क्रिमार्तिंग किया निनित्मणे अत्कानारेहे, কোরোফরল, অহিকেন ইত্যাদি মালিলার্থে ব্যবহার করা যাইতে পারে। জোরোফরমের আজাণেও

जारनक मगरत छे भकात मर्ग।

### শিরঃপীড়া।

এই পাঁড়া পাঁচ প্রকার। যথা—যন্ত্রসম্বন্ধীয়, রক্তা-ধিক্য জন্ম, উপদংশরোগে অপরিমিত পারদ ব্যব-হার জন্ম, অজীর্ণ এবং স্নায়ুর বিক্তৃতি ইত্যাদি। যান্ত্রিক পীড়া যথা মন্তিকের বিকৃতিজ্ঞ শিরংপীড়া इरेटल मक्डके घुर्नन, वमरनार्ह्य वा वमन, रेजानि লক্ষণ উপস্থিত হয়। আর যদি মস্তকাবরণের কোন প্রাদাহ, হয়, তবে গমনাগমন কালে কিস্বা কোন প্রকার শক্তাবণ করিলে শিরঃপীড়া রদ্ধি হয়। রক্তাধিক্য জন্ম শিরঃপীড়া হইলে অকি রক্তবর্ণ, সম্ভক উষণ, কর্ণে দব্দব্ শব্বোধ এবং সম্ভক নত করিলে ঘূর্ণায়মান হয়। অলন স্বভাব বলবান ব্যক্তি-निरात এই वाधि अधिक पृष्ठे दश। ইरानिरात শরীরের কোন স্থান হইতে হঠাৎ রক্তজাব বন্ধ হইলে এই পীড়া অধিক দৃষ্ট হয়। জীজনতিব রজোনিঃ-गत्र वस इटेरम् देहेट पात्त। अजीर् ज्य শিরঃপীড়া আহার ও নিজার অনিয়মে জনায়, ইহাতে প্রাতঃকালে যাতনা রুদ্ধি হয়, কিছ বমন বা কোষ্ঠ পরিকার হইলে অনেক পরিমাণে যাতনা হাস হয়। কোষ্ঠবদ্ধ বা অজীর্ণ থাকিলে পীড়া স্থায়ী হইবার বিশেষ সম্ভাবনা। ইহার নিশাস বায়ুতে অভ্যন্ত ছুর্গন্ধ, উদর স্ফুীতি (পেটফাঁপা) অল্প পরিমাণে প্রস্রাব

ইত্যাদি উপদর্গ উপস্থিত হয়। যে কোন কারণে হউক না কেন রক্তহীনতা, মূত্রাশয়ের পীড়াং, শরীর পোষণের ব্যাঘাত ইত্যাদি কারণে স্নায়বিক শিরঃ-পীড়া উৎপন্ন হয়। উপদংশরোগে পারদ ব্যবহার জন্ম শিরঃপীড়া হইলে রাজিকালে এবং শৈত্যবায়ু লাগিলে বেদনার্দ্ধি হয়। অর্দ্ধকপালি শ্লিরঃপীড়াতে ললাটের বাম ভাগ আক্রমণ করে, সুর্য্য উদয়ের সহিত বেদনার হাস হয়। হিষ্টিরিয়া রোগাক্তান্ত দ্রীলোঞ্জিণিগের দর্মদা এইরপ শিরঃপীড়া হইয়া থাকে।

### ্চিকিৎসা

চিকিৎসা করিবার পূর্বে চিকিৎসকের উচিত যে কি কারণে পীড়া হইয়াছে। যদি পীড়া যান্ত্রিক হয়, তবে এই উপায়ে চিকিৎসা করিবে। যথা— অস্ত্র মলে পূর্ণ থাকিলে ক্যালমেল, জ্যালাপ পাউ-ভার, এপ্সম্ সল্ট, প্রভৃতি বিরেচক উষধ দিয়া কোষ্ট পরিক্ষার করাইবে। তৎপরে পটাস আই-ভডাইড ৫ গ্রেণ, ও পটাস ব্রোমাইড ১৫ গ্রেণ, জলের সহিত মিশ্রিত করিয়া দিবসে তুইরার সেবন করাইলে উপকার হইবার সম্ভাবনা। জনেকে টিংচার একোনাইউ ও ব্যবস্থা করিয়া থাকেন। মন্তক্মুগুন করিয়া বরফ দিবে, বরক অভাবে নিমুলিথিত উষধ

ব্যবস্থা করিবে। যথা—

লাইকার এমোনিয়া এসিটেটিস্ রেক্টিফাইড ম্পিরিট

১ আউন ২ আউন

CHI E CHICO I TIS

ে আউন্স

' গোলাপজল

1 ~ .

একত মিশ্রিত করিয়া একখণ্ড বস্ত্র আদ্রু করিয়াও মন্তকে স্থাপ্ন করিবে। আহারের নিমিত দুগ্ধ প্রভৃতি ব্যবস্থা করিবে। রক্তাধিক্য জন্ম পীড়া হইলে মন্তক মুণ্ডন করিয়া শীতল জল প্রভৃতি ব্যবস্থা করিবে। স্ত্রীলোকের রক্তা বন্ধ হইয়া পীড়া হইলে, যাহাতের ক্রান্থন হয় এমত উপায় অবলম্বন করিবে। পারদ ব্যবহারে পীড়া হইলে নিম্নলিখিত ঔষধ ব্যবস্থা করিবে। যথা—

পটাস্ আওডাইড টিংচার বেলেডোনা

১২ গ্ৰেপ

২০ বিন্দু

৪ আউন্স

একত মিশ্রিত করিয়া ৪ ভাগে বিভক্ত করিবে ও দিবদে ও বার রেবনের ব্যবস্থা করিবে। পীড়া অঙ্গীণ ও ক্ষামান্দ্যভানিত হইলে ভাইনাম পেপরিন ব্যবস্থা করিবে। অর্জ্জপালি শিরংপীড়ায় সুর্যোদয়ের পুর্বের স্নান এবং এক ত্রেণ পরিমাণ কুইনাইনের বটিক। দিবদে একটা করিয়া দেবন করিলে বিশেষ উপকার হয়।

मस थंड क्छ भितः भीषा इहेरत मरस्वारभावेन. कतिरव।

কোষ্ঠ বদ্ধ জন্য শিরঃপীড়া হইলে কোষ্ঠ পরিক্ষারক উষধ, যথা—রুবার্ব, এলোজ, প্রভৃতি ব্যবস্থা করিবে। শিরঃপীড়ায় গোয়ারাণা, কোটোন ক্লোরেল হাইড্রাস্থাভৃতি অনেকগুলি নবাবিষ্ত উষধ প্রকাশিত হইয়াছে।

জেনটোন ক্লোবেল হাইড্রাস্ ২ গ্রেপ গ্লিসারিণ ২০ বিন্দ্ জল ২০ আউন্স

একত্র মিশ্রিত করিয়া রো ীকে এক কালে দেবন করাইবে। এই উষধ দেবনমাত্র শিরঃপীড়ার শান্তি হয়।
অনেকে গোয়ারাগাকে শিরঃপীড়ার মহৌষ্ধ বলেন।
১০ এেণ পরিমাণে গোয়ারাগা কিঞ্জিত জলে গুলিয়া
দেবন করিলে উপকার হয়। আবশ্রক হইলে পুনরায় ২ ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থা করা যাইতে পারে।

আমেরিকার থিরাপিউটিকা গেজেটের সম্পাদক কহেন যে,গতবংসর হইতে তিনি যত গুলি শিরোরোগ-গ্রন্থ রোগী দেখিয়াছেন তাহাদের সকলকেই নিমু-লিখিত ভ্ষধটি ব্যক্তা করিয়া আরোগ্য করিয়া-ছেন। যথা—

মেছল ১ ড্রাম

• এলকোহল ১ আউন্স

জ্যোল ক্লোভন্ ২০ বিন্দু

অয়েল সৈনেমণ ২৩ বিন্দু

এই সমস্ত জব্য একত মিশ্রিত করিয়া অঙ্গুলি ছারা বারংবার কপালে লাগাইবে।

# মন্তক ঘূর্ণন।

এই পীড়ায় রোগী কখন দেহ এবং কখন বা বাছবন্ত ঘুণ্রিমান হইতেছে, এইরপ বোধকরে। যদি রোগী স্থির থাকে তাহা'হইলে প্রায় ঘুর্ণন বোধ হয় না; কিন্তু দণ্ডায়মান হইলে দেহ তুলিতে পাকে। অপরিমিত মদ্য এবং তামাকের ধুমপান, মানসিক চিন্তা, লাম্পটা, মূত্রপিও এবং ফদপিণ্ডের পীড়া, স্ত্রীলোকের রজঃনিঃসরণাধিক্য, ইত্যাদি কারণে পীড়া উৎপন্ন হয়। ইন্দ্র এবং তুর্বল ব্যক্তির এই পীড়া অধিক দেখিতে পাওয়া যায়। এই রোগ সংন্যাস এবং পক্ষাঘাত, আক্রমণের কিঞ্চিত পূর্বে দেখিতে পাওয়া যায়।

### চিকিৎ দা

প্রথমে রোগীকে বিরেচক উষধ ব্যবস্থা করিবে। মন্তিকে রক্তাধিক্য জম্ম পীড়া হইলে কর্ণের পশ্চার ভাগে ক্যান্থারাইডিস্ বেলেস্তারা দিবে। স্থার যদি পীড়া দৌর্বল্যজনিত হয় তবে কডলিভার স্বয়েল,

### লৌদ, প্রভৃতি ব্যবস্থা করিবে। নিমে ব্যবস্থা পত্র লিখিত হইল। যথা—

কডলিভার অরেল

লাইকার পটাদ্

টিংচার কার্ডেমম কম্পাউণ্ড

তিংচার সিনকোনা কম্পাউণ্ড

ইনফিউজন কলোয়া

ত ভাম

ভ ভাম

ত ভাম

ত

এই দ্রব্যগুলি একতা মিশ্রিত করিয়া ৮ ভাগে বিভক্ত করিবে এবং দিবসে ও বার স্বেশ্বনের ব্যবস্থা করিবে। অনেকে নিমুলিখিত রূপ ব্যবস্থাও করেন। যথা—

কুইনাইন ৯ গ্রেণ এসিড নাইট্রো মিউরেটিক ডিল ৩০ বি**ছু** কডলিভার অয়েল ২ ড্রাম টিংচার সিনকোনা কম্পাউণ্ড ২ ড্রাম ইনফিউজন কলোম্বা•

উপরোক্ত রূপে প্রস্তুত ও দেবনের ব্যবস্থা করিবে।

# এপোপেুক্সি বা সত্ন্যাস রোগ।

,অপরিমিত মদ্যপান, অহিকেন, গাঁজা, প্রভৃতির ধুমপান, লাম্পট্য, অতিরিক্ত উত্তাপ ও শৈত্য, রক্ষো-

বন্ধ হওয়া, অভিরিক্ত শারিরীকি ও মান্সিক পরিশ্রম বেগে মলত্যাগ, ইত্যাদি কারণে মন্তিকে রক্তাধিক্য হইলে এই পীড়া জন্মায়। আর পীড়া পিতামাতার थाकित्त मस्नानामित्र इटेंटि शादा। द्राक्ष, दूरलामत ও धर्क धीवा विभिष्ठे वाकिनिरगत এই পोए। अधिक হয়। অনেক সময়ে এই পীড়ার কোন পূর্বলকণ ব্যতীত রোগী অকন্মাৎ জ্ঞান হইয়া পড়ে। কখন বা শিরংপীড়া, বমন, শরীরের এক পার্শ্বে চালনের অব-রোধ ইত্যাদি লক্ষণ উপস্থিত হইয়া রোগ প্রকাশ পায়, এইরপ এপোপ্পেক্সি আরোগ্য হয় না। অনেক সময়ে এই পীড়াতে পক্ষাঘাত হয় এবং রোগী অজ্ঞান ও বাকৃশক্তি রহিত হয়। এই পীড়ায় কখন কখন অজ্ঞানতা না হইয়া কেবল পক্ষাঘাত মাত্র উপস্থিত থাকে। কখন বা রোগ ক্রমশঃ আরামও হইতে পারে। পীড়া প্রকাশ পাইলে সম্পূর্ণ অজ্ঞানতা, প্রথমতঃ কুজ, মন্দগতি এবং পরে স্থল এবং পুর্বা-পেকা জতগতি নাড়ী, যশন ও মন্দ নিখাস, প্রখাস কালে পঞ্জর ক্ষীততা ওংফুংকার্রের শব্দ, চক্ষু প্রভা-রহিত; কনীনিকা প্রদারিত, গলাধঃকরণে অপা-রক্তা অনিচ্ছাপূর্বক মলমূত্র ত্যাগ অথবা কোষ্ঠ বন্ধ এবং মূতাশয়ের পক্ষাঘাত প্রযুক্ত মূতাবরোর্ধ : বা বিন্দু বিন্দু মূত্র নিঃসরণ ইত্যাদি লক্ষণ উপস্থিত হয়।

### চিকিৎ দা

এই পীড়ার পূর্মনক্ষণ বুমিতে পারিলে, অভি-রিক্ত পরিত্রম, স্ত্রীসহবাস, মদ্যপান, মন্তক নত করির কোন প্রকার কার্যকরা, অভিরিক্ত ভোকন ইত্যাদি এককালে ভ্যাগ করিবে। বিরেচক শুষ্ধ বধা—

ম্যাগ্নিসিয়া সল্ফ টিংচার জ্যালাপ ম্যানা একোয়া মেছ পিপ

২ ভূমি ১ ভূমি ১ ক জিল

একত্র মিশ্রিত, করিয়া রোগীকে এককালে সেবন করাইবে। বদি রোগী ঔষধ গলাধঃকরণ করিতে না পারে, ভাষা হইলে অয়েল ক্রোটোন (জয়পালের হৈল) > বিল্পু ও ক্যালমেল ও গ্রেণ একত্র মিশ্রিত করিয়া জিহ্বায় সংলগ্ধ করিয়া দিবে। এ অবস্থায় নিম্লিখিত ঔষধ পিচকারি রূপে ব্যবহৃত হয়। যথা—

এরগুতৈক ভার্নিক তৈক চিংচার এসাফিটিড়া সাবাদ্যের কব ২ আউল ৪ ড**াম** 

৬ আউস

একলে পিচকারি রূপে ব্যবহার করিবে। প্রত্যহ শীতন স্থানে সান, নিয়মিত সময়ে নিজা যাওয়া ও বিশুদ্ধ বায়ু সেবন করা উচিত। মন্তক মুণ্ডন করিয়।
বরফ দিবে ও হন্তপদাদিতে সর্মপ পলাত্রা দিলে উপকার হইবার সন্তাবনা। মূত্রাবরোধ হইলে ক্যাথিটার ব্যবহার করিবে। রোগী তুর্নল হইলে মাংসের
কোল, ছন্দ্র প্রভৃতি পথ্য ব্যবস্থা করিবে। যদি রোগী
আহারীর ভূব্য গলাধ্যকরণে অক্ষম হয়, তবে মলছারে
পিচকারি দ্বারা আহার করাইবে।

# एमिंगिर्भि।

শারীরিক দৌর্কল্য সত্ত্বে, মন্তকে উন্তাপ লাগাইলে এই পীড়া হইয়া থাকে। ইহাতে প্রবল পিপাসা, মন্তক ঘূর্ণন, চকু আরক্ত, প্রস্রাবেক্ছা ইত্যাদি লক্ষ-লের পর মুদ্ধা ক্ইয়া থাকে।

#### চিকিৎ গা

পীড়া প্রকাশ হইবা মাত্র মন্তকে ও পৃষ্ঠদেশে মেরুলতের উপর শীতল জল দিবে। মাথার বাতাল মন্তকে ও গাত্রে বরফ দিলে উপকার হয়। ছংপিতের উপর শর্ষপ পলান্তা দিবে ও চা পান করাইবে। রোগী হুর্জন হইলে মাংলের ঝোল, হুশ্ব ভিশ্ব; প্রভৃতি, পথা বাবস্থা করিবে।

## ডিপ্লোমেনিয়া বা মদ্যপানজনিত পীড়া।

অতিরিক্ত পরিমাণে এবং বছদিবন পর্যন্ত মদ্যপান করিয়া, এককালে 'মদ্যপান ত্যাগ করিলে, এই পীড়া হইয়া থাকে। ইহাতে কুধামান্দ, অনিদ্রা, অভিসার, বমন ইত্যাদি লক্ষণ উপস্থিত হয়।

### চিকিৎসা

কুধামান্দ হইলে আ্হারের পর, ২, ৫০০ পরিমানে পেশ্সীন পোরসাই সেবন করাইবে। অভিদার হইলে নিমুলিশিত উষধ ব্যবস্থা করিবে। যথা—

বিস্মথ নাইট্রাস	৪৯ খেন
ভাইনাম শেপ্সীন	২ জু াম
টিংচার কাডেমম	২ ডু াম
টিংচার ওপিরম	. ২৪ বিন্দু
মৌরির জল	৮ ছাউন্স

একত্র করিয়া ৮ ভাগে বিভক্ত করিবে ও এক এক ভাগ ও ঘনী অস্তর ব্যক্ষা করিবে। নিজা না হইলে ক্লোরাল হাইডেটু, পটাস ব্যোমাইড, মার্কিয়া ইড্যালি ব্যবস্থা করিবে।

দীর্কাল্য নিবারনের জন্ত নিমুলিখিত ইবধ ব্যবস্থা ক্রিবে ৮ বধা— কুইনাইন মন্ত ৩ তোণ এসিড নাইট্রে মিউরেটিক ডিল ৩• বিল্ টিংচার কোয়াসিয়া ৩ ড্রাম জল ৩ আউল

একত করিয়া ও ভাগ করিবে ও দিবসে ও বার ব্যবস্থা করিবে। বমন হইলে লাইকার আরসেনিক ২ বিন্দু আহারের পূর্বে ব্যবস্থা কবিবে, ইহাতে বমন এবং মদ্যপানেক্ছা নিবারিত হয়। সুরাপান কর। দস্য কষ্ট হইলে পুত্তকাধ্যয়ন, বন্ধুসহবাস, মন্তকে দীতল কল ইত্যাদি দিবে।

### মদ্যপানজনিত সকম্প প্রলাপ।

অপরিমিত 'সুরাপান ব্যতীত এই কটকর পীড়া কখনই উছুত হয় না। ইহাতে ও ক্ষ্ধামান্দ, অনিদ্রা জিআ কম্পন, কোষ্ঠ বন্ধ, বমন, ঘর্মা, দুর্মলতা, প্রলাপ ভয়দর্শন, অহিরতা, এবং দক্ষিণ পঞ্চরের নিম্মে বেদনা ইত্যাদি লক্ষণ উপস্থিত হয়।

### চিকিৎসা।

এই পীড়াগ্রস্ত ব্যক্তিকে সন্তকে শীতল জল এবং শীতল জলে স্থান করাইবে i রোগী যেরপ মদ্যপান করিত, তাহাকে দেইরপ মদ্য সতি সত্র পরিমাণে পান করিতে দিবে। কোঠবদ্ধ থাকিলে মৃতু রিরে-চক উষধ ব্যবস্থা করিবে। লঘু এবং বলকারক পথ্য দেওয়া বিধি। অনিজার নিম্লিখিত উষধ ব্যবস্থা করিবে। যথা—

ণাইকার মর্কিয়া পটাস্ ব্যোমাইড জন

ৄ ডাম ⊶ং• গ্রেণ ১ আউল

একর কৈরিয়া এককালে পান করাইবে। যদি
নিজা না হয় তবে ২ ঘন্টা অন্তর পুনয়ীয় উক উঽধ্
দেওয়া যাইতে পারে। কেহ কেহ ফোরেল হাইডেট এবং টিংচার ডিজিটেলিস ও সেবনের ব্যবস্থা
দেন।

## চিত্রবিকার।

এই পীড়াগ্রন্থ ব্যক্তি দর্মদাই মনে করে যে ভাহার কোন না কোনরূপ পীড়া হইয়াছে। কিন্তু অনেক সময়ে কোনরূপ পীড়া দৃষ্ট হয় না। ইহাতে রোগী সর্মদা চিন্তায়ুক্ত হয়। যদি। কোন প্রকার দাসাস্ত্র পীড়া থাকে, ভবে ভাহা আরোগ্য হইয়াছে, এরপ নোধ করেনা, বরং চিকিৎসা ক্রাইবার জন্য অভ্যন্ত যান্ত হয়। পীড়িত ব্যক্তিকে মনবিকার দূর করি- বার জক্ত কোষ্ঠপরিস্থার শুষধ ব্যক্তিক জন্য কোন শুষধ দিবার প্রয়োজন করে ন। । স্থার বাহাতে রোগীর চিত্ত প্রফুল থাকে এরপ উপায় কর। আবশ্যক।

### मृष्ट्री।

তুর্বল শরীরে অতিরিক্ত গক্তাব, উদরি অথবা মৃত্যাশরে প্রস্রাব সঞ্চিত্র থাকিলে উহা এককালে নির্মাত হওরা, উত্তর শরীরে শীতল জলপান, অনা-হারের পর অতিরিক্ত ভোজন ইত্যাদি কারণে পীড়া জন্মাইতে পারে। ইহাতে সম্ভক ঘূর্ণন, বমন, মুখ পাটলবর্ণ, ঘন্ধ, এবং নাড়ী ক্ষীণ হয়।

এই পীড়াক্রান্ত ব্যক্তিকে কোন উচ্চস্থানে উপবৈশন করাইরা মন্তক অবনত করিয়। উক্ল পর্যান্ত
মত,করিলে উপকার হইবার সন্থাবনা। মুখে শীতল
জল এবং স্মেলিংগল্টের আন্তান দিলে মৃক্ছা তক
ইইতে পারে। ফুানেল পরম করিয়ার কোমেন্ট)
ভাপ দিবে। তুর্ব, মাংসের ঝোল প্রভৃতি পথা দিবে।
দৌর্শনা নির্মারণ জনা নিয়লিখিত ত্র্বধ ব্যবস্থা
করিবে। ব্রা

এমোনিয়া কার্ব ভ্রাত্তি জন ৩০ প্রেণ ৬ ড্রাম ৬ জাড়িক

একত করিয়া ৬ ভাগে বিভক্ত করিবে ও রোগীর সবস্থানুসারে বেবন করাইবে।

# এন্জাইন। পেক্টোরিুস্।

সচরাচর কোন প্রকার পীড়া ব্যতিত হঠাৎ যে
সকল মৃত্যু ঘটনা শুনিতে পাপ্রা বায় তাহা প্রায়ই
এই পীড়া সস্তুত। বলা বাছলা এইপীড়া অতি বিরল
রক্ষাবন্থা, বায়ুর বিপরীতে গমন, অপ্রিমিত ভোজন,
অতিরিক্ত পরিশ্রাগ, উচ্চন্থানারোহন ইত্যাদি পীড়ার
উদ্ধাপক কারণ মধ্যে গণা। স্তীজাতি অপেক্ষা
প্রক্রের এই পীড়া অধিক দৃষ্ট হয় ৮ প্রায় ৪০ ইইতে
৫০ বৎদরের মুধ্যে এই পীড়া দেখিতে পাপ্রয়ায়ায়
য়া। সচরাচর অকলাং এই ব্যাধির আক্রমণ হয় এবং
ঐ আক্রমণ, কালে বৃক্লাছির নিশ্লাংশে অতিশয় উংকেঠ স্থির বেদনা অনুভূত হইয়া থাকে। এই বেদনায়
সম্বর খাসকল হয় ও বোধ হয় যেন হঠাৎ য়ৢত্যু হইল
বরোগী এই বেদনাকে কথন দাহনবৎ, শ্রবেধনবৎ

व। जाकूक्ष्मवर विलग्न खेलाथ करत, बबर छेर। बुकावि इरेड बीवादनन, शृष्टेदनन **ब**बर वामकदक छ बाम বাহুর দিকে বিস্তৃত হয়। চলিবার সময় বেদনা উপ-স্থিত হইলে রোগীকে তৎক্ষণাৎ স্থির হইতে হয়। অতিশ্ব্য কালে, নাড়ী ছুর্মল ও মন্দ্রামী, শ্বাস প্রখাস कृत व कर्गामी, मूथमधन मिन व छेरवन मुक , क्रक् मौडल ও कथन कथन निर्मागवर वर्षाङ, किन्न जाजदर्वाद्यत कान देवनक्षा दश्च ना इन्होत, निर्द्धत এই ব্যাধির শব্র নাড়ী প্রায় স্বস্তুত্ব করিতে পারি-एक ना, अवर विरवहना कतिएकन य अक्किक (भनी नकन श्राम क्षशाम कियात माराया ना कतित्व कीए মৃত্যু হইবে। কাহার কাহার এ অবস্থার খাস রোধ হইয়া প্রাণত্যাগ হইয়াছে কখন কখন উদর ক্ষীত ও পাকাশয় সম্বন্ধীয় লক্ষণাদি উপস্থিত হয় ও পুন: পুন: বায়ু নিগত না হইলে, উদ্ধা ক্ষাতি নিবারণ হয় না। কখন কখন আতিশ্ব্যকানীন প্রসাম হয়। কখন মুখে জলোদ্গিরণ ব। বম্ন হইয়া থাকে। কমে व्यक्तियां के अन्य इहेशा दाब निःमत्त्र वा व्यक्ति পৰিমাণে মূত্ৰ নিৰ্মত হইয়া রোগী কলে সহজ্ব অবস্থা वाक इत। जहताहत वह जिल्मार्ग करत्रक मिनिहे পর্যন্ত অবস্থিতি করে। কিছা কখন কংগল অর্ ৰা এক দণ্টা বা উহার অধিক সময় ও স্থানী হই রাছে। অভিশর্ষের অভ্যন্তর কালের ও স্থিরতা নাই। কণন বা সপ্তাহ কখন বা এক মাদ অন্তর উপস্থিত হইছে পারে। কিন্তু ক্রমে এই অভ্যন্তর অল্পকাল হটরা আটিসে। বেদনা যে সচর চব দণ্ডা-রমানাবন্থাতেই উপস্থিত হয় এমত নহে। শয়না-বস্থাতেও উপস্থিত হইতে পারে। কখন কশম প্রথমা-ক্রমণে রোগী প্রাণত্যাগ করিয়াছে। অপর এক প্রকার এনজাইনার বিষয় বৃণিত হইয়া থাকে। ইহাতে বেদনা অনুভূত হয় না•ও ইহাকে এন্জাইনা সাইনি ডোলোটির কহে।

### চিকিৎ দা

যাহাতে পীড়া আক্রমণ করিতে না পারে, উদীপক কারণ দকল পরিত্যাগ করিয়া তদিময়ে দতর্ক থাকা উচিত। পীড়া প্রকাশ হইতেছে জানিতে পারি-লেই অহিফেন ব্যবস্থা করিবে। পীড়াতিশর্যাকালে নিমুলিখিত ভ্রমধ ব্যবস্থা করিবে। যথা—

স্পিরিট ইথার	,	2	১៛ ডাম
म्लिति अस्मिनिश अस्तिरमिक "	,		২ ভূমি
টিংচার ক্যাক্ষর কম্			৩ ড্ৰাম
<b>इन</b> •			৬ ছাউন্স

্ একত করিয়া ৬ ভাগ করিবে এবং রোগীর অবস্থা-সুসারে দেবনের ব্যবস্থা করিবে। রোগী সর্বদা এইরপ ঐবধ নিকটে রাখিবে এবং বেদন। উপন্থিত হইলেই সেবন করিছে চেটা করিবে। কেহ কেহ ডিকিটেলিন ও বেলেডোনা ব্যবহার করিবের জন্য করেন। নিমুলিখিত এবধ মালিষ করিবার জন্য ব্যবস্থা করিবে। যথা—

লিনিমেন্ট ক্লোরোফরম লিনিমেন্ট বেলেডোনা

১ **আ**উল ১ আউল

ছুরাহ পীড়ায় বিবেচনা মতে জোরোফরম, ইথার, এমিল নাইটান প্রভৃতি উষধের জাণ লইতে পারা যায় কিন্তু উহাদের পরিমাণ অধিক হইলে হঠাৎ মৃত্যু হইতে পারে। অনেকে তার্পিন তৈলের স্থান, সর্বপ পলাজ্রা বা কোমেন্টেলন করিতে আদেশ দেন। বিবেচনা অমুসারে পথ্য ও বলকারক ঔবধ ব্যবস্থা ভারা স্বাস্থ্যকা করিয়া পীড়ার পুনরাক্রমণ হইতে না পারে আহার চেষ্টা করিষে। পীড়াগ্রন্থ হাজির উত্তেজক জব্য ভাহার, মদ্যপান, অভিরিক্ত পরিশ্রম, আহারান্তে জম্ব, মানসিক চিন্তা ইত্যাদি এক কালে পরিত্যাগ করিবে।

### রজঃকৃচ্ছ্ ।

স্ত্রীজাতীর জীবনের কোন না কোন সময়ে য়তুকালে এই পীড়া হইয়া থাকে। এই বস্ত্রণাদায়ক রজঃব্রাবকে ইংরাজিতে ডিস্মেনোরিয়া কহে। ডিস্মেনোরিয়া তিন প্রকার। যথা—নিউরালজিক, কন্জেষ্টিব এবং যাত্রিক। নিউরালজিক ডিস্মেনোরিয়া
স্ত্রীজাতির যৌবনের প্রারম্ভে মুর্রলাবস্থায় দৃষ্ট হয়।
স্ত্রীজাতির গর্ভ না হইলেও ৫। ৭'বংসক নিয়মিভর্রণে
রজঃনিঃসর্গ হইবার পরে এই পীড়া হইবার সম্ভাবনা।
ইহাতে শিরঃপীড়া, কোষ্ঠবদ্ধ, শৈত্যবোধ, নিজেজতা
প্রভৃতি লক্ষণ দৃষ্ট হয়। ঋতুকালের ছই এক দিবস
পূর্বের্ক ক্রের আরম্ভ হয়। এইরপ পীড়া জারোগ্য
করিতে অধিক সময় সাপেক।

#### চিকিৎদা-

প্রবল বেদনাকালে মিমুলিখিত উষধ ব্যবস্থা করিবে বধা— •

*** * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
টিংচার অব হেম্প	8 • বি <del>শু</del>
ন্দিরিট জুনিপার	২ ভূম
देशाद कान क	৩ ভাুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুুু
টিংচার একোনাইট	১৬ বিশ্
भ रमत्र <b>ज</b> न	৮ আউন্স

একত করিয়া ৮ ভাগে বিভক্ত করিবে এবং ২ ঘণ্ট।
আন্তর সেবনের ব্যবহা করিবে। কটিদেশ পর্যান্ত
গরম জলে মগ্ন রাখিলে বেদনা উপশম হইতে পারে।
এ জলের সহিত কিঞ্জিৎ পরিমাণে অহিফেন দিলে
অধিক উপকার হইবার সম্ভাবনা। অনেকে অক্সাইড
অব জিক, বেনেডোনার পেসারি দিতেও ব্যবহা
দেন। পীড়া আক্রমণের ৮ দিবস প্রে নিম্লিখিত
বলকারক তথ্ধ ব্যবহা করিবে। যথা—

क्रेनिरिन मल्क	>৬ গ্ৰেপ
<b>रित्रांक</b> म	, ৩২ গ্ৰেপ
এক্ষ্লাক্ট নক্ষভমিকা	৮ ত্রেণ
এক্ট্রাক্ট এলোজ	৩২ গ্ৰেৰ
এক্ট্রাক্ট জেনসন	৮০ ত্রেণ

একত্র মিশ্রিত করিয়া ১৬টা বটিকা করিবে এবং
দিবসে ৩টা করিয়া সেবন করিকে। পুষ্টিকর আহার
দেওয়াশ্রামি সহবাস ত্যাগ করা ইত্যাদি প্রয়োজনীয়।
রক্তাধিক্যহেতু এই পীড়া উপস্থিতু হয়। অথবা
পুর্বে বেদনা থাকিলে ভাহার র্দ্ধি হয়। এই পীড়ার
লক্ষণাদি পুর্বরূপ কিন্তু ইহাতে বেদনা অতিরিক্ত হইয়া
থাকে এবং জরারু প্রপীড়নে তাহার র্দ্ধি হয়।
ক্রেত্রাক্ষর সহিত জরারুর অভ্যন্তর হইতে বিলির্ণণ্ড
এবং সংযত রক্তর্থপুত নির্গত হয়। এই সক্ষ বিল্লী

থও কুদ্দ অথবা দির্ঘাকার হইতে পারে। এমন কি উয়া সাধারণ লোকে গর্ভপ্রাব মনে করিতে পারে। চিকিৎসা পুর্বরূপ অর্থাৎ বেদনা নিবারণ নিমিন্ত স্পিরিট্ অব স্থোরোফরম প্রভৃতি উমধ ব্যবহার করা, বেলেডোনার পলান্তা দেওয়া ইত্যাদি প্রয়েকনীয়। বেদনার অতিশব্যে গরম জলের স্বেদ বা কোটিদেশ পর্যান্ত গরম জলে ময়রাথা পুর্বাপেক্ষা অধিক আব-শ্রুক। এলকেলাইন উমধু যথা লাইকুর পটান ২০ কুড়ি বিল্ফু মাত্রায় ২।০ ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থা করিলে রোগের প্রতিকার হয়। যাত্রিক অবরোধহেতু রক্তঃ-কুচ্ছ, উমধ লারা আরোগ্য হইতে পারে না , তত্তৎফুলে অন্ত চিকিৎসা আর্শ্রেক।

# মিনরেজিয়া বা রজোঃধিক্য।

জরারু হইতে 'অধিক পরিমাণে রজোঃনিঘরণ হইলে, তাহাকে মিনরেজিয়া কহা যায়। ইহাতে কখন কখন রজোঃর পরিমাণ অল্প কখন বা ঋতু হওমাতে সমুদ্ধ রক্তের পরিমাণ অধিক হয়। সচ-গাচর ঋতু হইলে ৩ হইতে ও।৩ দিবস পর্যান্ত থাকে, কিন্তু পীতৃশী আরম্ভ হইলে ২ঠাৎ অধিক পরিমাণে প্রাব হয় এবং উহার অবস্থিতিকাল ১০ হইতে ২০।২৫
দিবস পর্যান্ত হয় । ইহাতে লিউকোরিয়ার (প্রাদর )
ন্যায় ফেদ নির্গত হয়য় রক্তপ্রাব, অধিক ও হইতে
পারে। অনেক সন্তানাদি হইলে অথবা অধিক
দিবস শিশুকে ,স্তন্যপান, অভিরিক্ত স্থামিসহবাস
জরায়ুর প্রদাহ ইত্যাদি উদীপক কারণ মধ্যে গণ্য।
এই পীড়া বর্ত্তমানে জীলোকের গর্ত্ত হয় না, কিছ
অনেকে কয়েন্ন গর্ত্ত ইইতেও পারে, এবং প্রসবের
পর পীড়া আরোগ্য হয় । এই পীড়ায় সর্বাদা আলস্য,
শিরংপীড়া, ছর্বলতা, মুখ বিবর্ণ, কটিও উরুদেশে
বেদনা ইত্যাদি লক্ষণ উপস্থিত হয়।

চিকিৎসা।

যদি রোগী, সন্তামকে শুনপান করান, তাহা হইলে যে প্রকারে ইউক তাঁহাকে ঐ কার্য হইতে বিরত করিবে। রক্ষঃ স্রাবের পরিমাণ অধিক হইলে নিম্নলিথি উষধ ব্যবস্থা করিবে। যথা—

একট্রান্ট আর্গটি লিকুইড

টিংচার অব হেম্প

একোরা সিনেমম বা ডালচিনির জল

একত্রে ৮ আট ভাগ করিয়া দিবলৈ ৩।৪,য়ার
সেবনের ব্যবস্থা করিবে। কেহ কেই নিম্নলিখিভ
ভবধণ ব্যবস্থা করিয়া থাকেন—

এসিড গ্যালিক এসিড সল্ফএরোমেটিকা মিংচার ওপিরম

৩০ গ্ৰেৰ ১<del>ই</del> ডাম

৩০ বিন্দু

৬ আউন্স

এই উষধ ৬ ভাগে বিভক্ত করিবে এবং দিবসে ৩ বাদ্র দেবন ক্রাইবে। এই রোগে হেজেলিন, টিংচার হেমেমেলিস্ভার্জিনিকা প্রভৃতি অনেক গুলি মুতন উষধ আবিষ্ঠ হইয়াছে।

টিংচার হেমেমেলিস্

১৫ বিন্দু

छन

৩ আউন্স

একত্রে ও ভাগ করিয়া দিবলে ও বার দেবন করাইলে উপকার হইনার সম্ভাবনা। হেজেলিন বা এমেরিকান উইচ হেজেল ৫ হইতে ২০।৩০ বিল্ফু পর্যান্ত
কিঞ্জিৎ জলের সহিত দিবলে ও বার দেবন করাইলে
উপকার হইতে পারে,। যোনি ও তরিকটন্থ স্থানে
এবং উদরের নিমুভাগে বরফের পুটুলি করিয়া মধ্যে
মধ্যে সংলগ্ন করিলে, উচ্চ হইতে শীতল জল নিক্ষেপ
করিলে রক্ত বন্ধ হয়। পীড়া আবোগ্য হইলে লোহপ্রভৃতি বলকারক উষধ এবং লঘু অথচ পুটকর পথ্য
বাবস্থা করা উচিত।

### খেত প্রদর।

দ্রীলোক প্রান্থ ই ইবার পর কোন না কোন
সময়ে এই পীড়া হয়। অভিরিক্ত সুরাপান ও রতিক্রিয়া, যোনি বা তরিকটবর্তী কোন যদ্রের উত্তেজন,
অধিক সন্তানোৎপাদন, সংস্থান প্রস্তীপক কারণ।
ইহাতে খেছুবর্ণ রেদী নির্গত হয়, এবং পৃষ্ঠদেশে
বেদনা, অল্প পরিপ্রানের পর প্রান্তি বোধ, ক্ষ্ণামান্দ কোষ্ঠবদ্ধ ইত্যাদি লক্ষণ উপস্থিত হয়। পীড়া যদিও
ছুরহ নহে, কিন্তু শীত্র আরোগ্য করা সুক্ঠিন। শুভু
হইবার সময় ইহার রিদ্ধি হইয়া থাকে।

#### চিকিৎসা

এই পীড়ার চিকিৎসা কালে স্বামিসহবাস এককালে পরিত্যাগ ক্রিবে। লবণাক্ত জলে কটি পর্যন্ত সগ্ন ক্রিয়া রাখিলে অনেক উপকার হয়। স্বাস্থ্যরক্ষার জন্য বলকারক উমধ অবস্থা ক্রিবে। যথা—

as distinct one and it wine	11 111
कूईनाईन मल्य	১২ গ্রেপ
হিারকস	১২ গ্রেশ-
এসিড সল ফ এরোমেটিক	' ১ই ডা ুম
লাইকার ব্লীকনিয়া	৩০ বিশ্
ইনফিউজন কোয়াসিয়া	৮ আউল

একত করিয়া ও ভাগে বিভক্ত করিবে এবং দিবলে ও বার দেবন করিবে। অনেক যোনি সধ্যে পিচকারি দিতে ব্যবস্থা দেন। যথ।—

সল ফেড অব জিক্ক ফটকিরি ত্রসিড ট্যানিক ১ আউন্স .

১ আউন্স ২ আউন্স

একতে পেষণ ক্ষরিয়া ধুলার ন্যায় করিবে এবং চা খাইবার চাম্চার > চামচ অর্দ্ধ সের পরিমাণ গরমবা ঠাণা জল দ্রব করিয়া বরার নির্দ্ধিত সাইফন পিচকারি ছারা ঘোনি মধ্যে শুষধ প্রয়োগ করিবে বিএকেবারে অর্ধ্ধ- দৈরের অধিক জল প্রবেশ করান উচিত নহে। পৃষ্ঠ- দেশে বেদনা থাকিলে বেলেডোনা পলস্তা দিবে ও বলকারক পথ্য, সমুদ্রতীরে বাস ইত্যাদির ব্যবস্থা করিবে।

### পথ্য প্রস্তুত করিবার নিয়ম।

সাগু—উত্তম সাঁগু এক তোৰা আড়াই পোয়াঁ জলে ছুই ঘণ্টা কাল ভিজাইয়া রাখিবে। তৎপরে ১৫ -মিনিট পর্যান্ত অনি সন্তাপে ফুটাইয়া উত্তমরূপে আলো-ডন করিলে সাগু প্রস্তুত হইবে। রোগীর ইচ্ছা বা ভাগার শীড়ার বাবস্থানুসারে ইহাতে চিনি, লৈবুর রস, লবণ মিশ্রিত করিবে। রোগীর পরিপাক শক্তিও কোষ্ঠ বিবেচনা করিয়া উহাতে হ্রন্ধ মিশ্রিত করা যাইতে পারে।

এরারট—উত্তম এরারট এক তোলা অল্লজনে উত্তমরূপে মিপ্রিত করিবে। তৎপরে । /০ বা । /০ ছটাক ক্ষৃটিত জল উহাতে ক্রমে এনিকেপ করিবে। পারস্থ এরারট অগ্নিতে চড়াইয়া ৩।৪ মিনিটকাল আবর্তন করিলে এরারট প্রস্তুত হই ধকে। তৎপরে নামাইয়া আবশ্যক বোধে লবণ, লেবুর রস বা চিনি মিপ্রিত করিলে এরারট প্রস্তুত হইবে।

তভুলের অথবা যবের মণ্ড—চাউল অথবা যবের তগুল ৴০ ছটাক জল ৴১ সের উত্তমরূপ দিয় করিয়া দিক্থ (দিটি) রহিত করিলেই মণ্ড প্রস্তুত হয়।

খইএর মণ্ড—খই উফ্জলে ফেলিয়া ছাঁকিয়া মাড় করিয়া লইলেই প্রস্তুত হয়।

মাংলের বুব— ইহা ছাগ, মেষ, কপোত, কুকুট, লাব কিমা তিভিরি প্রভৃতির মাংলে প্রস্তুত হয়। ইহা করিতে হইলে । পোয়া বা ততোধিক মাংল লইবে এবং তহা উত্তমরূপে চর্মি রহিত করত অতি কুদ্র কৃত্র খণ্ড । করিয়া ১১১। ঘণ্টা কাল ১১।। দের বা আবশ্যক্ষত জ্লে ভিকাইয়া রাখিবে । তৎপরে উহাতে অল

লবন, হরিক্রা ও অকু উত ধন্যা দিয়া আছাদিত পাত্রে
মুদ্ধ অগ্নি সন্তাপে ফুটাইবে। অর্থনের আন্দান্ত
থাকিতে নামাইয়া একটা মুত্তিকা, পাথর বা কাচপাত্রে
ঝোল এবং অপর একটা পাত্রে মাংস রাখিবে। তৎপরে মাংস চটকাইয়া কাথ বাহির করিবে, এবং সেই
কাথ ঝোলসহ মিশ্বাইবে। খানিক পরে সক্র ন্যাকড়া
দিয়া ভাসমান চর্ব্বি উঠাইয়া লইবে। রোগীর অবস্থা
বিবেচনা করিয়া এক কড়ি, প্রমাণ ঘন্ত, খান ছুই
তেক্রপত্র, অল্ল মৌরী স্সহ সম্বরিয়া জীলমরিচ চুর্ণ
মিশ্রিত করিয়া দিবে। সামান্যতঃ যুষ ভাণ ঘণ্টা
পর্যান্ত উত্তম থাকে। তৎপরে উহার আবশ্যক হইলে
মুত্তন প্রস্তুত করিয়া দেওয়া প্রয়েজনীয়।

#### জলাত্য়।

ইহাও বিষাক্ত, আঘাত মধ্যে গণনীয়। ক্ষিপ্ত কুক্লুন, শৃগাল, রুক, বিড়াল, ও উল্কামুখী প্রভৃতি কন্ত দংশন করিলে, আঘাত মধ্যে তাহাদিগের বিষ-শমিপ্রতি লাল নিপতিত হয়, এবং উহা শরীর মধ্যে প্রবিষ্ট হইয়া এক প্রকার আ্লানক ও সাংঘাতিক ব্যাধি উৎপাদিত করে। ইহাকেই হাডোফোবিয়া বা জনাত । বার্ষি কহা যায়। উক্ রোগগ্রহ কোন
জন্ত জনাত । কোন জন্তকে দংশন করিলে, দঠ জন্তর ও
উক্ত জনাত দ্ব ব্যাধি হইয়া থাকে। কেই কেই বলেন
যে, এই পীড়া সময় বিশেষে জন্তদিগের মধ্যে যেমন
সংক্রামক হয়, জন্দপ মানব জাতির মধ্যেও উক্ত ব্যাধির
প্রাত্তিবি হইয়া থাকে। জন্যান্য সময়াপেকা বসন্ত
লতুতে ইহার আধিক্য দৃষ্ট হয়। জল কষ্ট, শীত হইতে
গ্রীম্ম শুতুর হঠাৎ পরিবর্তন, মন্দাহার মদনোমতা প্রভৃতির কারণ বক্তিঃ জন্তদিগের অধ্যে হাড়োকোবিয়ার
প্রাবল্য লক্ষিত হয়। আর ইহারও প্রমাণ পাওয়া
গিয়াছে যে, উল্লিখিত জন্তদিগের মধ্যে জ্রীজাতি
অপেক্ষা অধিকাংশ পুরুষজাতিই এই পীড়াগ্রন্থ হইয়া
থাকে।

লক্ষণ। কোন কুকুরের এই ব্যাধি ২ছলে, তাহার আভাবিক ক্রির ব্যতিক্রম হয়, ও উহা সতত লশস্তিত থাকে। নিয়ত অককার স্থানে প্রছ্মভাবে অবস্থান করিতে ভালবাদে। এত্যুতীত উহা ছজাতির অনাহার্য্য বস্তু ভক্ষণ করে; এমন কি স্থেকার ও বীয় শক্ত পর্যন্তভক্ষণ করিতে স্থা রোম করেনা। তাহার পানেছা বলবতীহয়, স্তরাং মৃত্যুত্ত জলপান করে। জলাত্ত রোগ উৎপত্তি হইবার প্রের্থা প্রাত্তিকণ সমূহ প্রকাশিত হয়, পরে ক্রমণঃ

পীড়ার রুদ্ধি হইলে দে পাশবজ্ঞানশূন্য হইয়া ক্ষিপ্তাবস্থায় ইজন্তঃ ধাবমান হইতে থাকে। অপর কুরুর দেখিলে বিনা দোষে তাহাকে দংশন করিতে উদ্যত ও বন্ধন করিয়া রাখিলেও অত্যন্ত ক্রোধাবিষ্ট হয়। স্বর কর্কশ ও গম্ভীর হয় বলিয়া উচ্চৈঃস্বরে চীৎকার করিতে পারে না। পীড়ার শেষাবস্থায় লোয়ার জ অস্থি ঝুলিয়া পড়ে এবং মুখ হইতে অবিশ্রান্ত প্রকৃর পরি-মাণে লালা নিঃস্ত হয়। কোন বস্তু গলাধঃস্থ করিতে যত্রণানুভব করে। ইহার সঁহিত কখন কখন পশ্চাদ্দিকস্থ পদম্যের বলের হাস হয়, এবং তৎকালে উহার রাগ এত প্রবল হয় বে, তৃণ, কাষ্ঠখণ্ড, ইপ্তক প্রভৃতি নীরস পদার্থও সম্খন্ত দেখিলে, তাহাদিগকে দংশন ও চর্মণ করে; এবং অপর কুরুরের শব্দ শুনিতে পাইলে চীৎকার করিতে থাকে।

জলাতক রোগাত্রতি কুকুর মনুষ্যকে দংশন করিলে
দিষ্ট ব্যক্তিও উক্ত ব্যাধিগ্রন্থ হইবার অধিক সন্তাবনা।
ক্রিপ্ত কুকুর অপেক্ষা, ক্রিপ্ত রক্ত ও বিড়ালের দংশন
অধিকতর সাংঘাতিক ফলপ্রদ। তাহার কারণ এই
যে, শেষোক্ত জন্তরা মুখ্মণ্ডল ও হন্তের অগ্রভাগ
প্রভৃতি মনুষ্যদিগের অনার্ত স্থানে দংশন করে,
কিন্ত প্রথ্মোক্ত জীব প্রায়ই শেরীরের বন্তার্ত স্থানে
দংশন করিয়া থাকে। এই জন্য দংশন কালে উহার

দস্তনংশ্লিষ্ঠ বিদ পরিধান বন্ধে লাগিয়া তাহাতে শ্রোক্ষিত।
হইয়া যায়। সূত্রাং দংশিত স্থলে পতিত হইতে পারে
না। কিন্তু শেষোক্ত জীবগণের অনারত স্থানে দংশন
অধিকতর অনিষ্ঠকর হইয়া উঠে। এস্থলে ইহাও
উল্লেখ করা কর্ত্তর্য যে, কি বন্ধারত বা অনারত, উভয়
স্থানেই দর্প দংশন করিলে সমানক্ষল লক্ষিত হয়।
তাহার কারণ এই যে, সর্পের দন্ত মধ্যে ছিদ্র আছে,
অভএব যেখানেই উন্নাদংশন কক্ষক না কেন, নিঃসদেহই দষ্ট স্থানে বিষ পতিতি হইয়া থাকে।

জলাতক্ষ রোণের গুপ্তাবস্থা। কোন ক্ষিপ্ত জন্ত দংশন করিলে, দংশনের দিবস হইতে যে পর্যান্ত জলাতক্ষের লক্ষণ সমুদ্য প্রকাশিত না হয়, তাবৎ উহার গুপ্তাবস্থা চারি সপ্তাহ হইতে ছয় মান পর্যান্ত সচরাচর স্থায়ী হইয়া থাকে। কিন্তু কখন কখন দংশ-নের কয়েক বংনর পরেও জলাতক্ষের লক্ষণ সমূহ প্রকাশিত হইতে দেখা গিয়াছে।

লক্ষণ। কিন্তু, জীব মনুষ্য শ্রীরে দংশন করিলে
পীড়ার লক্ষণ সমূহ দৃষ্ট হইবার পূর্ব্বে আঘাতজ্ঞনিত
ক্ষত প্রায়ই শুক্ষ হইয়া যায়, এবং কথন কথন দৃষ্ট স্থানের পার্গদেশ বেদনা যুক্ত হয় ও উহা চুলকাইক্তে
থাকে। অপরাপর লক্ষ্ণ প্রকাশ পাইবার ২।৩ দিন পূর্বের রোগী ক্ষণে শীত ও ক্ষণে গ্রীষ্ম, মন্তক মূর্ণন প্রভৃতি অসুথ অনুভব করে এবং কোন কোন রোগীর জিহবার নিম্নে জলবটী দৃষ্ট হয়। হাইড্রোফোবিয়ার প্রকৃত লক্ষণ সমূহ তিন শ্রেণীতে বিভক্ত। ১ম গিলন ও শ্বাদ ক্রিয়ার পৈশিক আক্ষেপ; ২য় বক ও ইন্দ্রিয়া দির চৈতনাধিকা; ৩য় মানদিক আত্মি ও মনশ্চঞ্চলতার অতিশ্যা।

১ম. গিলন ক্রিয়ার পৈশিক আক্ষেপ বশতঃ কোন বস্তু ভক্ষণ ( বিশেষতঃ জল, তুগ্ধ, ইত্যাদি তরল পদার্থ পান) করিতে রোগীর সমধিক কষ্ট হয়। জল পান করিতে গেলে, নিগিরণ ক্রিয়ার পৈশিক আক্ষেপ নিবন্ধন রোগী মুখাভ্যন্তর্ভ জল মুখ হইতে পাতিতে করে, স্তরাং পুনরায় জল দশ নে উক্ত আক্ষেপ মনে পড়িলে ভাত ও কম্পিত হয় ;এইজন্যই ইহা জলা-তক্ষ্ব্যাধি নামে উক্তহইয়াছে। কখন কখন রোগের প্রারম্ভে খাদ কষ্ট হেতু খাদ গ্রহণ করত কথা কহিতে কহিতে রোগী নিরস্ত হয়। ডায়েফ্রাম পেশীর আক্ষেপ বশতঃ এই খান কৃচ্ছ ইইয়া তাহার পাক-স্থলীতে ক্ষণকালস্থায়ী বেদনা হয়; খাদ কন্ত কালে রোগী প্রায়ই হেচকী তুলে, এবং উক্ত হেচকীর শব্দ কুরুর ধ্বনিবং শ্রুত হয়। এই জন্ম অম্মদেশীয়দিগের মনে এরপ বদ্ধমূল বংস্কার আছে যে, কুরুর দংশন केतिरन मर्गिष्ठ वाकि कुक्कुतश्वनिवः भक् कितिशा

থাকে। প্রকৃত পক্ষে উহা কুরুর ধ্বনি নহে। শ্বাদ কষ্টজাত হেচকীর শব্দ মাত্র।

২য়, স্বচস্থ স্ক্র স্ক্র নাড়ী শাখা সমূহে এবং কোন কোন বিশেষ স্নায়বীয় যত্ত্বে চেতনা শক্তির অত্যধিক রদ্ধি হয়। ইহা জলাতক্ত রোগের বিশেষ একটি লক্ষণ। দকের স্পর্শশক্তির এতাধিক ব্লদ্ধি হয় যে, শীতল বায়ুর প্রবাহ বা শর্যান্তরণের ঘর্ষণ লাগিলে কিম্বা বণ্ডপরি হস্তদার। স্পর্শ করিলেই তাহার নর্ম শ্রীর কম্পিত ও আক্ষিঞ্জ হয়। বিশেষ বিশেষ ইন্দ্রিয়াদির চেতনা শক্তিও তদ্রূপ পরিবর্ত্তিত হইতে থাকে। দর্পণ হইতে প্রতিফলিত আলোকের ন্যায় কোন প্রথর কিরণ চক্ষুতে লাগিলে, অথবা ছারো-দ্যাটনবৎ কোন আকস্মিক অনুচ্চশব্দ শুনিলে, ভাহার সর্ক্রার কম্পিত হুইয়া আক্ষেপ হুইতে থাকে। বিশেষতঃ এক পাত্র হইতে অস্ত পাত্রে কোন তরল পদার্থ ঢালিলে যে শব্দ হয়, তৎচ্ছু র্বে: রোগী অধিক যন্ত্রণা বোধ করে।

তয়, রোগী ভাবী অশুভ চিন্তা করিয়া সতত সশক্ষিত থাকে, চক্ষে অলীক বস্তু সমুদয় দর্শন করে,
ও উহার মনে এরপ ভাবের উদয় হয় যেন, বিকটা;
কার কোন মনুষা বা হিস্ত জন্ত সমুখে পরিজ্ঞমণ করিতেছে, এবং বোলতা প্রভৃতি বিষাক্ত কীট্ট সমুদয়

চ্ছুম্পার্শ্বে উড্ডীন হইতেছে। এজস্ত রোগী ভীত্ হইয়া চীৎকার করে। এতদ্যতীত তাহার মুখ্যহ্বর ও জিহ্বা ঘন লালে আরত হয়, এবং তৎকারণে সর্বদা মুখ ও জিহ্বা নাড়ে এবং খৃংকার ফেলে। উপরোক্ত লক্ষণ সমুহের ক্রমশ রদ্ধি হওয়ায় রোগী পরিশেষে শ্বাসরোধ বা অনাহার বশতঃ প্রাণত্যাগ করে। কিন্তু প্রথমাবস্থা হইতে মুত্যুকাল পর্যান্ত সঙ্গতভাবে কথা-বার্ত্ত। কহে, সূতরাং উহার জ্ঞানের বৈলক্ষণ্য হই-য়াছে, এরূপ বোধহয় লা। কখন কখন মৃত্যুর কিঞ্চিৎ পুর্ন্বে প্রোক্ত লক্ষণসমূহ সন্তর্হিত হয়। অর্থাৎ ছকের চেতনাশক্তির রদ্ধি, মানসিক চাঞ্চল্য, বিভাষিকাপূর্ণ ছঃম্বপ্ন, গিলন ক্রিয়ার পৈশিক আক্ষেপ ও শ্বাস কষ্ট প্রভৃতি সর্বতোভাবে তিরোহিত হয়।

ভাবি ফল। ইহা অতীব শোচনীয়। হাইড্রোফোবিয়ার বিষ একবার দেহাভান্তরে প্রবেশ করিলে
কোন মতেই রোগীর প্রাণ রক্ষা করা যায় না। সচরাচর
২।৪ দিবসের এবং কুখন কখন ২৪ ঘণ্টার মধ্যেও
রোগীকে প্রাণত্যাগ করিতে দেখা যায়। কেহ কেহ
৬।৭ দিবস পর্যান্ত জীবিত থাকিয়া ক্রমশঃ শার্ণ হইয়া
ক্যালকবলে নিপতিত হয়।

নিদান। মৃত্যুর পর শব পরীক্ষা করিয়া দেখিলে ফেরিংন ইংলাফেগন, মেডালা অবলংগেটা, পাঁকছলী, জিহবা ও কশেরক। মজ্জা প্রভৃতি স্থানে রক্তাধিকা ও প্রদাহ দৃষ্ট হয়। কিন্তু কুক্রগণ কি কারণে জলাতম্ব রোগ গ্রন্ত হয়, এবং এই রোগ গ্রন্ত হইলে তাহাদের লালের কিরূপ পরিবর্ত্তন হয়, ও তাহা মানব শরীরে প্রবিপ্ত হইয়াই বা কি কারণে অনুরূপ ব্যাধি উৎপাদিত করে, ইত্যাদি বিষয় কিন্ধা উহার চিকিৎসাবিষয়ক কোন সতুপায়, শবপরীক্ষা দ্বারা আমরা একালপর্যান্ত কিছুই অবগত হইতে পারি নাই।

চিকিৎনা। ইহা প্রধানতঃ তুই প্রেণীতে বিভক্ত নিবারণকারী ও উপশমকারী। এই মারাত্মক ব্যাধি হইতে রোগী কোনরূপ চিকিৎনা দার। মুক্তি লাভ করিতে পারে না; সুতরাং ইহার হে কোন আরোগ্য জনক চিকিৎনা, আছে, এরূপ উল্লেখ করা অত্যুক্তি ব্যতীত আর কিছুই নহে।

নিবারণকারী চিকিৎনা। কুক্কুর দংশন করিবামাত্র দষ্ট ব্যক্তি চিকিৎনকের নিকটে উপস্থিত হইলে
আহত স্থানের যতদূরে দন্তের দাগ দৃষ্ট হইবে, কার্ম্বলিক এনিডের তেজস্কর জল দারা ততদূর ধীত
করণান্তর নুক্যালপেল দারা উক্ত স্থান কর্তন করিয়
দ্রীভূত করা চিকিৎনকের কর্ত্ব্য। পদের কোন
স্থান দংশিত হইলে, উত্তপ্ত লৌহ খণ্ড, পটাসা ফিউজা
ও তেজস্কর মিনারেল এসিড আহত স্থাটনাপরি

সংস্থাপিত করিবে। ওষ্ঠ দংশিত হইলে হেয়ার লিপ অপারেশনের ন্যায় আঘাতের উভয় পার্শ্ব.কর্ত্তন করণান্তর নাইট্রেট অব দিল্ভার পেলিল দারা উত্ম রূপে দথা করিয়া সূচার দারা সমিলিত করিবে, এবং অঙ্গুলিতে দংশন করিলে দপ্ত স্থানের কিঞ্চি-ছুপরিভাগে অন্ত্রোপচার পূর্ব্বক অনাহত অঙ্গ হইতে উহা বিয়োজিত করিয়া দেওয়া উচিত। যদি দংশিত স্থানে অস্ত্র সঞ্চালন করিবার ুকোন উপার না থাকে, তবে তাহাঁর প্রত্যেক পার্থে পটাসা কিউজ। ষ্ট্ৰং নাইট্ৰিক এসিড অথবা নাইটেট অফ সিল্ভার পেন্সিল সংলগ্ন করিলে সমফল লাভ হইবে। যদি দংশনকারী কুক্কর জলাভঙ্ক রোগা-জান্ত হয়, তবে দংশনের যতদিন পরেই হউক. আহত ব্যক্তির সমগ্র দংশিত স্থান ছেদন করিয়া দেওয়া বিহিত। ইটালী দেশত জানক সুবিখ্যাত অন্ত্রোপচারক জলাভদ্ধ রোগের বিশেষ বিশেষ লক্ষণ প্রকাশ পাইবার পূর্বে জিহ্বার নিম্নদেশে যে জলবটী দৃষ্ট হয়, তাহা নাইট্রেট অফ দিল্ভার পেলিল দারা দঞ্জ করিয়া দিতে পরামর্শ দেন। তিনি বলেন প্রথমাবধি এ উপায় অবলম্বন করিলে জলাতক 'রোগৎপত্তির আর আশঙ্কা থাকে না।

এওঁছির জলাতক রোগের নিবারণকাবী চিকি-

ংক। আর কিছুই নাই; যদি কিছু থাকে ভাষা সম্পূর্ণ। বিখান্য নহে।

উপশমকারী চিকিৎসা। এই পীড়া উপশম করি। বার এক মাত্র উপায় আছে। তদ্ধারা যদিও রোগীর শম্যক আরোগ্য লাভের আশ। করিতে পারা যায় ना वर्षे, किन्न निःमत्मर छेशत यक्षभात जातक हाम হইবে। বর্দ্ধাগ্রে রোগীর শারীরিক ও মানসিক উত্তেজন নিবারিত করিয়া, পরে অন্ধকার ও জন সমা-গম শুন্য গৃহে রাখিবে ও উহার অঙ্গে শীতল বায়ু লাগিতে না পারে ভরিমিত বিছানার চতুম্পার্মে মশারি অথবা পরদা বিস্তার করিবে, এবং কশে-রুকা মজ্জার উত্তেজন দ্রীকরণ জন্য স্পাইনের উপর আইসু ব্যাগ, দার। শৈত্য প্রয়োগ করিয়া পরিশেষে উত্তেজক ও বলকারক ঔষধ ব্যবস্থা করা কর্ত্তব্য। আক্ষেপের আধিক্য হইলে, ব্রোমাইড অব পটাশিয়ম, হাইডেুট অব কোর্যাল, দেবন বা কোরোকরমের আজাণ প্রভৃতি দারা উহার লঘুতা नम्भापन कतित्व। वतक थए छेपत्रक्रम इहेटन ध्या ণার লাগ্ব হইয়া থাকে। স্থাস ক্লেছ্র লক্ষণ সমূহ প্রকাশ পাইলে কেহ কেহ ট্রেকিওটমী অপারেশন দারা শাসনলী ছিদ্র করিতে পরামর্শ দেন। ইহাতেও কখন কখন বিশেষ উপকার সাধিত হয়। °

## সর্পবিষ চিকিৎস।।

পৃথিবিশ্ব সকল দেশাপেকা ভারতবর্ষ ভয়ানক বিধাক সপ' জাতির আবাসভূমি। বিশেষতঃ সকল দেশাপেকা এই দেশে প্রতি বৎসর সর্প-দংশনে অধিক সংখ্যক मानव-कीवन नहें इहेशा थांक । এদেশন্ত গোকুরা, খরিস, কৃষ্ণ সপ কেউটিয়া প্রভৃতি সপের বিষ্তুল্য অপর কোন দেশীয় সপ বিষ তাদৃশ সাংঘাতিক নহে। म्रभारतत व्यवाविक शत्करणहे महत्राहत महे वाकित প্রাণ শেষ হয়। কোন কোন নপদংশনের পর ১৫ মিনিট মাত্র কখন বা উহার কিঞ্চিদ্ধিক কাল রোগী জীবিত থাকিতে দেখা গিয়া থাকে। যাহা হউক ইহার চিকিৎস। যত শীভ্র করিতে পারা যায়, দষ্ট বাক্তির পক্ষে ততই মঙ্গলদায়ক। যে পর্যন্ত সর্পবিষ রক্তের সহিত মিশ্রিত্না হয়, তাবৎ রোগীর প্রাণ রক্ষার আশা থাকে। কিন্তু সর্পবিষ একবার রক্তের সহিত মিশ্রিত ও শরীর মধ্যে স্ঞালিত হুইলে, কোন উপায় দারাই রোগীর প্রাণ রক্ষা করা যায় না। ইহা একটা পরম দৌভাগ্যের বিষয় বলিতে হইবে যে, অধিকাংশু দর্শ অঙ্গাখায় দংশন করে। এমত স্থলে में हे शानत किय॰ উপরি ভাগে রর্জু প্রভৃতি বার। বন্ধন ক্রিয়া উক্ত সপ্রিষ যাহাতে রক্তের সহিত

মিশ্রিত না হয়, ততুপায় অবলম্বন করাই একান্ত যুক্তি । বিদ্ধা কিন্তু মন্তক, গলদেশ, বক্ষস্থল, উদর প্রদেশ ও পৃষ্ঠদেশ দর্প দংশিত হইলে, রোগীর প্রাণ রক্ষা হওয়া সুক্টিন।

দর্প বিষ এক প্রকার তরল অণ্ডলালামিশ্রিত পদার্থ বিশেষ। উহা দেখিতে-পরিষ্কৃত মধুর ন্যায়। সচরাচর স্যালাইভা ব। লালার সহিত মিশ্রিত হইয়া নির্গত হয়। ইহার রাসায়নিক ক্রিয়া অস্ল, অণ্বীক্ষণ যন্ত ছারা পরিকা করিরা দেখিলে উহাতৈ কুত্র কুত্র কোষ(Cells) সমূহ দৃষ্ট হয়। এই বিষ কোন ক্ষত মধ্যে প্ৰবিষ্ট হইলে, উহা অতি সত্তর শোষিত ও রক্তের সহিত মিশ্রিত হইয়া শরীর মধ্যে প্রবেশ করে। এবং উক্ত বিষাক্ত রক্ত দারা মেডালা অবলংগেটার (Medulla Oblongata) পক্ষাঘাত হইয়া রোগীর খাঁদ রোধের সহিত প্রাণ নাশ হয়। সকল প্রকার বিষেষ এরপে মানব জীবন নষ্ট হয় না কেবল তেজস্কর বিষেই উক্ত সাংঘাতিক ফলোৎপত্তি হইতে দেখা শায় বিষ সমধিক তীত্র না হইলে তদারা मर्छे राक्तित्मदत मृजूर्यस्य ना विष्ते, किस्तु मर्छे सान অধিকতর উত্তেজিত হইয়া তত্ত্রস্থ এরিওলার টিস্কুর বিস্তৃত প্রদাহ হওতঃ কয়েক দিবন পরে ভারার প্রাণ শেষ হয়। দর্প বিষ পান করিলে বা উহা চক্ষু মধ্যে নিপতিত হইলে সচরাচর কোনবিশেষ অনিষ্ট্রয় না

ক্রিন্ত মুখ গহরবন্থিত কোন প্রকার ক্ষতাদি দারা বিষ্ শোষিত হইলে আৰু বিপদ হইতে পারে।

সর্পের প্রত্যেক বিষদন্তে এক একটি ছিদ্র আছে। উক্ত ছিদ্র দিয়া বিষক্ষত মধ্যে প্রবিষ্ট হয়। ইহা হাইপোডারমিক্ ইন্জেক্সন্ ছার। ত্বক্নিম্প্রেবিশিত করিলেও প্রাণ নষ্ট হয়।

সকল জাতীয় সর্পের বিষ সমান তেজস্কর নহে।
থরিশ, কেউটিয়া ও গোক্ষ্রার বিষই সর্বাপেক্ষা
সাংঘাতিক ফলপ্রদ। •শীতকাল অপেক্ষা বর্ষা ও
শ্রীত্মকালে এবং কামাতুরাবস্থায় বা প্রদাব কালে ইহাদের বিষ সমধিক তেজস্কর হয়। র্দ্ধাপেক্ষা অল্প
বয়স্ক সর্পের দংশন আশু প্রাণসংহারক।

লক্ষণ। দংশন করিবামাত্র রোগী আহত স্থানে বেদনানুভব করে। উক্ত বেদনা বিশ্বনবং বা কর্তনবং। তথায় সচরাচর ছালা করিতে থাকে ও উহা ক্রমশং উর্দ্ধাকে প্রসারিত হয়। রোগী চিন্ডাম্বিত ও অত্যন্ত অধীর, হইয়া ক্রমশং চুর্দ্ধল হইয়া পড়ে। নাড়ী অল্পকাল মধ্যেই ক্ষিণ হইয়া পরিশেষে বিশুপ্ত প্রায় হয়। কনীনিকা বিস্তৃত ও ত্বক শীতল হইয়া ক্রমে স্থাস্কুছ্, স্বরভঙ্গ, জিল্পার জড়তা, কখন কখন প্রলাপ হইয়া বাক্রোধ এবং পরিশেষে সম্পূর্ণ চৈতক্ত শীন হইয়া রোগী প্রাণত্যাগ করে। শব পরীক্ষা

করিয়া দেখিলে শাস রোধ হেতু মৃত্যুর Asphyxia সমুদায় লক্ষণ দৃষ্ট হয়। রোগী ২৪ ঘণ্টার অধিক কাল
জীবিত থাকিলে দৃষ্ট অঙ্গ সমধিক ক্ষীত ও তত্রস্থা
গঠন সমূহের মধ্যে রক্তাধিকা লক্ষিত হইয়া থাকে।
মৃত্যু না হইলে উক্ত অকে বিস্তৃত প্রেদাহ হইয়া উহা
পচনে পরিণত হয়।

श्वानिक ठिकिৎना। अनुपार्कत हेनाष्ट्रिक कर्ड, লিগেচার বা হজ্জু অভাবে পরিধেয় বস্ত্র, রুমাল প্রভৃতি ছার। দপ্ত অঙ্কের কিঞ্ছিত্বপরিভাগ সত্তর এরপ দৃঢ় ভাবে বন্ধন করিবে, যেন উক্ত স্থানের রক্ত স্থালন রোধ হইয়া যায় বিশেষতঃ শৈরিক রক্তের প্রতিগমন স্থগিত করাই একান্ত কর্ত্তব্য, তিহা হইলে সর্পবিষ শরীর মধ্যে প্রবেশ। ক্রিতে পারিবে না। বন্ধনের পর দষ্ট স্থান উত্তপ্ত লোহ খণ্ড, প্রান্ধলিত কাষ্ঠ বা কয়লা দারা উত্তমরূপে দগ্ধ করিবে। কিম্বা তথায় কয়েকটি কর্ত্তন Asphyxiaপ্রদানানন্তর কপিং গ্লাস অভাবে অথবা উহা বদাইবার স্থবিধা না থাকিলে, মুখ দারা চোষণ করিয়া বিষাক্ত রক্ত নিঃস্ত করিবে। এরপ করিলে রক্তের সহিত বিষ নির্গত হইয়া যাইবে, অঞ্চ চোষণ-কারীর কোন অনিষ্ট হইবে না। তবে চোষ্ট্র কারীকে কেবল ব্যাভি মিশ্রিত জল ছারা মুখ উভ্নরূপে প্রকালন করিতে হয়। কিন্তু যাহার মুখ গহরে

- রা দস্ত মাড়ীতে ক্ষতাদি আছে, এমন ব্যক্তির চোষণ্ করা কদাচ কর্ত্তব্য নহে। কারণ উক্ত ক্ষত ঘারা বিষ শোষিত হইলে মৃত্যু পর্যান্তও ঘটিতে পারে উল্লিখিত রক্ত মোক্ষণ করিবার পর দষ্ট স্থানে জল-পাইয়ের তৈল উত্মরূপে মর্দন করিবে। এত দার। তত্রত্য বেদনা ও ক্ষাততার লাঘব এবং সটানতা দূরীভূত হইবে। কেহ কেহ দষ্ট স্থান উত্তপ্ত লৌহ খণ্ড দ্বারা দক্ষ না করিয়া কটিকাদি (কটিক ফিউজা, নাইট্রিক এসিড বা নাইট্রেট অব সিলভার) ব্যব-ছার করিতে পরামর্শ দেন। কিন্তু কেবল উক্ত কষ্টিক ছারা যে সম্পূর্ণরূপে কার্য্য সিদ্ধ হটবে, এমন আশা করিতে পার। যায় না। উত্তপ্ত লৌহ দ্বারা উত্তম রূপে দগ্ধ করিয়া ভাহার পর কষ্টিকাদি ব্যবহার করি-লেই বিশেষ উপকার হইতে পারে। আহত স্থানে বিস্তুত প্রদাহ হইলেঁ, তথায় কয়েকটি গভীর ইন্-দিনন্ প্রদানস্তর, ফোমেন্টেনন্; পোলটিস্, প্রভৃতি প্রযোগ করিবে 1

নার্কাঙ্গিক চিকিৎসা। নচরাচর বিষ দারা হংপিণ্ডের ক্রিয়ার লঘুতা হয়, এ নিমিন্ত রোগীকে মুগন্যাভি, রাগিণ্ডি, রম, পোর্টপ্রাইন, এমোনিয়া, নলফিউরিক ইথর, ফ্লোরিক ইথর, ক্লোরোফরম প্রভৃতি
উত্তেজক উর্ধ সমূহ নেবন করাইবে। তাহাঁ হইলে

বিষ দারা হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়া যে গ্রাসতা হইতেছিল ... ভাহা নিবারণ করিয়া উহার রৃদ্ধি সম্পাদন করিবে। এমত অবস্থায় রোগীকে কদাচ নিজা ষাইতে দিবে ना, निजा याहेवात छे भक्तम प्रिथल भूनः भूनः कता-ঘাত বা বেত্রাঘাত দারা জাগ্রত রাখিবে। অধিকন্ত গমন বা জত বেগে ধাবন করাইলেও নিজা নাশ হইতে পারিবে। কিন্তু যদি একটি শক্ট অল্প বেগে চালিত করিয়া রোগীকে তাহার পশ্চান্তাগ ধরিয়া পদত্রজে তংগহ ধাৰমান ক্রাইতে পারা যায়, তাহা इटेरल विविध कललां इटेग्रा थारक। ১ম. निजा-নাশ; ২য়, ঘর্মা সহ শরীরান্তর্গত বিষের নির্গমন। আর বৈদ্যুতিক যন্ত্র Galaanic Battary) দ্বারাও নিদ্রা নিবারিত হয়। খানকষ্টের লক্ষণ প্রকাশ পাইলে অথবা ইহার কোন প্রকার ব্যাতিক্রম দেখিলে, ক্লত্রিম খাল্তিয়া Artificial Restriration করাইতে আরম্ভ করিবে। ইহার দ্বারা বিশেষ উপকার দাধিত হয়। কেহ কেহ অন্ধি বা এক গ্রেণ, মাতায় আনে-নিক এক এক ঘণ্ট। অন্তর দেবন করাইতে পরামশ দেন। কিন্তু অসাবধানতা বশতঃ কথিত শুষ্ধ ব্যব-गत कतित्व देशे नांच रखशा मृत्त थाक, यत्र अनिहे ঙইয়া থাকে। অষ্ট্রেলিয়া দেশস্থ অন্ত্র চিকিৎসকগণ কৃতিপ্য বিল্ফু লাইকার এমোনিয়া ফোসিত ছিওৰ সলের সহিত মিশ্রিত করিয়া হাইপোডারমিক্ সিরিঞ্জ 
দারা কোন রহৎ শিরা মধ্যে প্রবেশ করণানন্তর
সপদপ্ত গোলীর প্রাণ রক্ষা করিয়া থাকেন। কিন্তু
এদেশস্থ কেউটিয়া ও গোক্ষ্রার দংশনে উক্ত এমোমিয়া জল দারা কোন উপকার হয়না। লাইকার
পটাসি সপ্থ বিষের সহিত মিশ্রিত করিলে উক্ত
বিষের বিষাক্ত গুণ নপ্ত হয়। কিন্তু সপ্র দ্বাক্তর
শরীর মধ্যে উক্ত ঔষধ প্রবেশ করাইলেও ভূদারা
কোন বিশেষ উপকার সাধিত হয়না।

## বিষাক্ত আঘাত।

বিশ্বন জনিত আঘাতের উদ্ভৱ সময়ে আঘাত মধ্যে কোন প্রকার বিষাক্ত দ্রব্য পতিত হইলে, উক্ত আঘাত বিষাক্ত আঘাত মধ্যে গণ্য হয়। এই শ্রেণীস্থ আঘান নানা প্রকারে উৎপন্ন হয়। কীট, পতঙ্গ ও সর্পাদির দংশন, কোন উন্মন্ত জন্তর দন্তাঘাত এবং শব-ছেদজনিত স্থানিক আঘাত উক্ত নামে অভিহিত হইয়া থাকে।

বোক্তা, মৌমাছি, রশ্চিক, মশা, পিপীলিকা প্রভৃতি দংশন করিলে নচরাচর দংশন যন্ত্রনা ব্যতি-রেকে অপুর কোন অনিষ্ঠ হয়না বটে, কিন্তু কথন কথন কীটাদি দংশন দারা অসুস্থ শরীরে ইরিসিপেলন্-ব্যাধির উৎপত্তি ও বহুসংখ্যক মধু মক্ষিকা বা অন্য জাতীয় কীটের এক কালীন দংশন দ্বারা আহত ব্যক্তির প্রাণ নষ্ট হইতে দেখা গিয়াছে।

বিষাক্ত আঘাতের মধ্যে কীটাদির ছল বর্তমান থাকিলে ফর্নেপ্স্ছারা ধরিয়া বাহিরে আনিবে। একটা সূজ্জাগ্র চিম্টা ছারা এই কার্য্য উত্ম রূপে স্পাদিত হয়-।

আঘাত প্রাপ্ত স্থানের উপর সুশীতল জল, জলপাইমের তৈল বা কোল্ড ক্রিম মর্দন অথবা পোল্টিস্সংলগ্ন করিবে। এতদ্যতীত লাইকার পটাসি, লাইকর
এমেঃনিয়া, ফোসিও, ইপিকাকোয়ানা পোলটিস্ টারপেনটাইন বা অহিফেন মিশ্রিত জল রন্চিক দংশনের
বিশেষ উপকার নাধন করে। কন্টকলতিকার মূলের
রস দপ্ত স্থানোপরি ম্রোক্ষিত করিলেও যন্ত্রণার আন্ত
নিবারণ হইয়া থাকে। বিশেষতঃ অহিফেন, ব্রোমাইড অফ্ পোটাসিয়ম বা স্থন্যবিধ নিজাকারক,
ত্রমধ প্রয়োগ দ্বারা রোগীর সুমুপ্তি সম্পাদিত করিতে
চেষ্টা করিবে।

মৌলবী জহওদিন আমেদ কৃত সার্জ্জারি হইতে বিষ-চিকিৎযা-গুলি সংগৃহীত হইল।

প্রথমভাগ সমাপ্ত।

#### "ডুগিঔস্-হেণ্ডবুক, সম্বন্ধে সংবাদপত্র সম্পাদকগণের অভিপ্রায় ঃ

This book contains a collection of receipes for the preparation of certain patent medicines, perfumerics, mineral waters, wines, inks, colored waters, lights and various of other articles of ornaments and use. By Babu Ram Chunder Mullick. The compilation is the results of a close study of medical journals and sundry other books and periodicals which deal with the subjects concerned. The publication will no doubt Le found useful by professional men as well as ameteurs. The Indian Mirror 15th July 1885.

Those unacquainted with technicalities will find no difficulty in preparing these little odds and ends which are invariably required for domestic purposes and the price of the book is low.—

The Statesman July 18, 1885.

This is a little Bengali book contains receipes for about two hundred useful preparation. The information supplied is very valuable,—

The Indian Messenger, July 25 1885.

Has much pleasure in stating that the book entitled Druggists' Hand book is the first attempt of its kind in Bengali. It contains valuable information and reciepes of very useful remedies and formula of various articles of prepartion. It ought to be a household property of every family in Bengal.

(Sd.) B. C. RUDAA, M. Q.

ইহাতে ইংলণ্ড নানা স্থানের যে সকল ঔষধাদি ও নান্স প্রকার সৌগন্ধের বিজ্ঞাপন দেখিয়া লোকে র্থা অর্থ ব্যন্ত করিয়া সেই সকল দ্রব্যাদি ক্রেয় করিয়া থাকেন, ইহার দ্বারা তাহার অনেক নিবারণ হইবে ; কারণ ভিন্ন ভিন্ন বস্তু সকল কি কি উপা-দানে প্রস্তুত হইয়াছে, তাহা এই পুস্তুক পাঠে বিলক্ষণ বুঝিতে পারিবেন। ইহা পাঠ করিলে যাঁহার এই সকল বিষয়ে পাভজ্ঞতা লভে করিবার ইক্সা হইবে, তিনি নিজ আশা পুরণ করিতে পারিবেন। ইহাতে চলিত ব্রাপ্তি প্রভৃতি বিলাতী মদ্য গুলির উপু করণ লেখা আছে। আমাদের দেশে অনেকের এমন কুসংস্কার चार्ट (य. मना भरकत नाम मिश्तिक व्यमिन भिश्तिक विदेश কিন্তু কেই মদ্য প্রস্তুত করিয়া আপনার সেবায় নিয়োজিত করেন তদা ভপ্রায়ে ইহাতে সন্নিবেশিত হয় নাই। গ্রন্থকারের উদ্দেশ্য সাধারণে জানিতে পারেন যে মদ্যে এলকোহল বা সুরা-বিষ কি পরিমাণে আছে এবং তাহা জানিয়াও যদি কিঞ্চিং পরিমাণে সাবধান হন। আমরা ইহা পাঠ করিয়া স্থা হইয়াছি।

সময় ২১ শে প্রাবণ ১২৯২।

ইহার একখানি রাধিয়া যত্ন করিলে অনেক লাভকর ব্যবসা করা যাইতে পারে।

ঢাকা প্রকাশ '১১ই প্রাবণ ১২৯২।

বাঁহারা উপরোক্ত জব্যাদি প্রস্তুত করিয়া ব্যবসা করিতে চাহেন ডুগিষ্টস্ হেণ্ডবুক তাঁহাদের বিশেষ সহার হইবে। ডুগিষ্ট হেণ্ডবুক একখানি অত্যম্ভ প্রয়োজনীয় বই হইরাছে। প্রচারকার্ডা ১৯ শে প্রাবণ ১২৯২ সাল্।

বাঙ্গালার এরপ উপকারী পুস্তক একান্ত প্রার্থনীয়।

পৃস্তকের উদ্দেশ্য ভাল সাধারণে পরীক্ষা করিয়া দেখিতে দেখিতে পারেন।

দৈনিক ১৬ই ভাদ্র ১২৯২ সাল।

কতকগুলি বিষয়ের স্বতম্ত্র সমালোচনা আমরা বারান্তরে করিব। মোটের উপর এইপুস্তক থানি প্রয়োজনীয় সন্দেহ নাই শিল্পপঞ্জিল।

বাঙ্গাল। ভাষার এরপ পুস্তক অতি বিরল স্থতরাং গ্রন্থকণ্ড। যে বহু যত্ন ও পরিশ্রম স্ক্রীকার করিয়া নানাবিধ পুস্তক ও সাময়িক পত্র হইতে সংগ্রহ করিয়া সেই অভাব মোচনের বিশেষ চেষ্টা পাইয়া-ছেন ভাহা দেখিয়া আমরা অভ্যস্ত স্থাী হইলাম।

मञ्जीवनी ১२ई (शीव ১२৯२ माल।